Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

42:00

الاعتان المنافقة المن

المتوفي تعتد ١١٢٨ هـ ١١١٨

الدنورة والمسترين فالمتعاوي

شار <u>ج</u>يادر پيرونت









onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

كَا بُلِنْفِسُ



مظبوعات الجبضع الهائيات ويتسري يدمشق

تا النفس

صنفه

أبوبكر محمرين احت الأندسي

المتوفئ سَنة ٥٣٣ه = ١١٣٨

حققه

الدكتور محرصغيرسي المعضوي



دار صــاد ر بیرویت

© جميع الحقوق محفوظة

الطبعة الأولى : دمشق ١٣٧٩هـ - ١٩٦٠م الطبعة الثانية : بيروت ١٤١٢هـ - ١٩٩٢م

طبع بإذن من المجمع العلمي العربي بدمشق رقم ٥٠٤/ص بتاريخ ١٩٩١/١٢/٨



ص.ب. ۱۰ بیروت ، لبنان / فاکس : ۹۲۰۹۷۸–۰۰ هاتف : ۹۲۸۲۷۱–۰۰ ، ۴۶۸۸۲۷–۰۱ ، ۴۱۳۲۵–۰۱

المقسامة

الموضوع :

أبو بكر محمد بن يحيى الشهير بابن الصائغ وابن باجمة (١) (المتوفى سنة ٣٣٥ه من سلم ١١٣٨ م) هو رئيس فلاسفة العرب في المغرب ، وإنه وإن اشتهر في عهده بأنه أكبر الشراح لفلسفة أرسطاطاليس بعد ابن سينا (٦) ، وأنه سابق لابن رشد المعروف عند الأوربيين «بالشارح الفاضل» ، فذوو العلم لم يعرفوا فضله حتى المعرفة ، ولم 'ينشر من مؤلفاته إلى الآن سوى كتابه (تدبير المتوحد) ، وبضع رسائل مختصرة ، أما كتاب (تدبير المتوحد) فقد عمرف منذ القرون الوسطى ، وكان نقل إلى العبرية في القرن الثاني عشر ، وله ترجمة بالألمانية 'نشرت في أواخر القرت التاسع عشر الميلادي ،

وكانت كتب ابن باجّة محفوظة في مخطوطين عتيقين في خزانتي اكسفورد وبرلين · فأخذت في مطالعة (كتاب النفس) في مخطوط بودليانا (اكسفورد) على

⁽۱) لترجد ابن باجد راجع برو کلن (Brockelmann): تاریخ آداب اللغة الدربیة ج ۱ س ۲۰۱ ، ضمیمه ج ۱ س ۸۳۰ ؛ دائرة الممارف الإسلامیسة (Sarton) ج ۳ س ۳۳۲ ؛ سارطن (Sarton) : سارطن (Introduction to the Hystory of Science والمدري : نفع الطب ج ۱ س ۲۰۱ - ۲۰۲ .

⁽٧) انظر مقدمة المخطوطة (بودايانا ، نمبرة ٣٠٦ پوكك ، Pock) لابن الإمام ؛ ابن أبي أسيسة : هيون الأنباء ، نشر مولر (Müller) ج ٧ ص ٦٣ ؛ ابن طفيل : حي بن يقظان ، تحقيق جوتييه (Gauthier) ص ١٧٠ .

أمل أن أقابله بمخطوط برلين ، واكنتي علت من مراسلتي لمدير خزانة برلين ال كالى الخطوط مفقود ، وبعد هذا ظهر لي بوساطة الأستاذ بال كالى (Prof. P. E. Kahle) ان المخطوط كان قد نقل من خزانة برلين الى الشرق في زمان الحرب العالمية الثانية فغاب أثره .

والآن ليس لي ممذرة في تحقيق هذا الكتاب معتمداً على مخطوط واحد إلا أن أقول إنه وإن تعسر تحقيق كتاب في علم ذهني كالملسفة بالاعتباد على نسخة واحدة ، لكنه من المعلوم أنه لا يوجد عندنا إلا مخطوط واحد ، وإن أربد تحقيق هذا الكتاب فلا بد من الاعتباد على هذا الحقوط وحده ، وهو مخطوط بودليانا ليس غير .

وحينها عنرمت على التحقيق لم أجد بداً من مطالعة المخطوط المذكور من أوله إلى آخره ، وهو مشتمل على ٢٢٢ ورقة ، فقابلت أكثر العبارات من (كتاب النفس) بالعبارات المترادفة التي وجدتها في مواضع أخرى ، وبذلت جهدي في تصحيح الكتاب على قدر الطافة .

وقد أمّ ابن باجة كتابه هذا ، واكنه نفص مقدار يسير من آخر الكتاب من عند تلميذه العزيز الوكير أبي بكر الحسن علي بن عبد العزيز الشهير بابن الإمام (۱) ، وإنما رصلت كُتُب ابن باجة إلينا عن ابن الإمام هذا ، فإنه جمع جميع ما كتبه ابن باجة في مجلد ضخم ، فنقل منه تلاميذه ، وقد ذكر ابن الإمام هذا النقص متأسفاً عليه (۱) ، وإلى هذا أشار ابن طفيل ، معاصر

بعد وتوعه اله يه .

ابن باجَّة ومصنف قصة عي بن بقظان 6 في مقدمة قصته المشهورة حيث قال: (١) « وأكثر ما يوجد له من التآليف إنما هي غير كاملة ومخرومة من أواخرها ككتابه في النفس وتدبير المتوحد ، وما كتبه في النطق وعلم الطبيعة » •

كتاب النفس ... تأليف مستقل:

يذكر ابن باجمة كتاب النفس كا يذكر كتاب ندبير المتوحد، بألفاظ تدل على أنه تصنيف على الأصل، وكتاب بنفسه والله يذكر تأليفاته الأخرى بعبارة دالة على أنها شروح لكنت أرسطاطاليس (٢) و قهذا التأليف تأليف مستقل ليس بشرح ولا تلخيص لكتاب آخر و

ولما وافق هذا التأليف كتاب النفس لا رسطاطاليس ، لا سيما الباب الثاني والباب الثاني منه ، في ترتيب المضامين وتوضيح أكثر المسائل من علم النفس ، لا يكاد يستبعد أن يقال انه تأليف للمصه أبن با جدة من الكتاب المشار اليه آنها ، وأضاف اليه مسائل أخرى .

أسلوب ابن باجَّة في كتابه :

معرف ابن باجدة في عصره بفصاحته في شعره ركاله في الفناء والموسيقي (٢) ع غير ان أسلوبه في كتبه الفلسفية دقيت ، وعباراته عويصة غامضة لا تخلو من الإغلاق والصعوبة ، ولكن تليذه ونديمه ابن الإمام يرى رأباً مختلفا ، فقد نطق بفضله ويراعته في الإفهام والتفهيم ، ويحسن فهمه لكتب أرسطاطاليس (٤) ... وقد يشهد كتابه في النفس على أنه سهل ممتنع في كثير من مواضع هذ الكتاب ،

⁽١) حي بن يقظان ، تحقيق جوتبيه ص ١٢ ~ ١٠٣ .

⁽٢) راجع الخطوط نفسه ، ورقة ١١٣ ب : « كتبناه في كتاب النفس » ، ورقة ٨٩ ألف : ورقة ٣٠ ألف : « كتناما في شرح الرابعة من الآثار » .

⁽٣) راجع ابن خلدون : تاريخه ، ج ١ ، لشر بولاق ، ص ١٩٠٥ ؛ القرعي : نفح الطيب ج ٤ ، ص ٢٠١ -- ٢٠٦ ، سارطن : مقدمة ، ج ١ ص ١٨٣ . (٤) انظر الصنحة التالية .

وكما أن الفادابي ٤ وعلى كتبه كثيراً ما بعتمد ابن باجمة ٢ يمد عبارته كما يتشوق الى توضيح مقاله ٤ ابن باجمة ايضاً يخل بالمعاني حينا بميل الى تفصيل قوله بأسهل عبارات وله اعتراف بهذا التقصير ٢ وكثيراً ما تأسف لعجزه عن تبديل العبارات لفيق الوقت (١) وأحيانا نجهد عباراته لا توافق قواعد علم النحو ٢ خصوصا الفيائر التي تختلف عن المراجع في التذكير والتأنيث ٤ والأمثال كثيرة لا تكاد ثؤول جيما الى الكاتب وحده وكاتب الخطوطة نفسه عالم بالأدب وكان ولي القضاء وطارت شهرته ٤ في ذلك العصر ٤ في الأدب والعلوم الفلسفية ٢ وهو من تلاميذ ابن الإمام ، فلا يمكن أن يقال انه أخطأ في الكتابة في ماثر مواضع الأغلاط (١) ولقد أصاب ابن طفيل ٤ معاصر ابن باجمة الأصغر ٤ حيث يقول (١) : « وقد صرّح هو نفسه بذلك ، وذكر أن المهني المقصود يرهانه عيث يقول (١) : « وقد صرّح هو نفسه بذلك ، وذكر أن المهني المقصود يرهانه في رسالة الاقصال ليس يعطيه ذلك القول اعطاء بيناً إلا بعد عسر واستكراه شديد ٤ وان ترتب عبارته في بعض المواضع على غير الطربق الأكمل ولو السع له الوقت مال لتبديلها » .

أثر ابن باجة على معاصريه :

⁽۱) راجع الأندلس ، ۱۹۶۲م ص ۲۲ و ۲۳ ؛ تلخيص كتاب النفس لابن رشد ، تحقيق الدكتور احمد نؤاد الاهوائي ، ص ۱۱۷ : اثبت هذا القول في زمان منفص بالداخل الي والحارج عني . فلما قرآته رأيت فيه تقصيراً عن الهام كنت اردت انهام ، فان المنى المصود برهان ليس يعطيه هذا القول اعطاة بينا الا بعد عسر واستكراه شديد و كذاك وجدت ترتيب العبارة في مواضع على غير العاريق الأكمل ، ولم يتسع الوقت لتبديلها » .

⁽٢) المخطوط دنسه ، ورقة ١٠٠٠ ب ، قال القاضي الحسن بن عمد بن عمد بن عمد ابن التضر وهو كالمروف بالأديب .

⁽٣) حي بن يتظان ، تحليق جوتبيه س ١٣ .

كتب أرسطاطالبس التي قد انطبعت بأجمعها ، سوى (كتاب الحس والمحسوس) ، يحيدر اباد (هند) تحت عنوات «رسائل ابن رشد» بعد مجموعة ابن باجّة التي جمعها ابن الإمام تحت عنوان «مجموعة من كلام الشيخ الإمام الوزير أبي بكر محمد بن باجة الانداسي » محتوبة على شروحه على كتب أرسطاطاليس في الطبيعيات ، والآثار العلوبة ، والحيوان ، وعلى رسائل أخرى ، ولذلك نجد مصنفات ابن رشد وابن طفيل متأثرة بمصنفات ابن باجّة ،

ولقد أقر ابن رشد نفسه في كتابه _ تلخيض كتاب النفس (1) _ بأوضع عباراته _ أن كل ما ببنه في بحث العقل هو رأي ابن باج _ ق ولكنه أحياناً ينتقد على ابن باج _ ق ولكنه أحياناً بنتقد على ابن باج ت في بعض من أفكارهما (1) والمن باج ق أفكارهما أو ألكارهما أو الفوائد الموضحة التي أضفتها إلى نص الكتاب بأسفل الصفحات قد تقصع عن قدر ما اقتبسه ابن رشد •

قيمة كتاب النفس:

كتاب النفس لابن باجّة ، له قيمة في تاريخ علم النفس عند المسلمين ، فإنه يطلمنا على بعض مآخذ كتب ابن وشد ومراجعها ، وأيضاً يملأ الفراغ بين الفارابي وابن رشد .

لقد ترجم اسماق بن حنين كتاب النفس لأر سطاطاليس في القرف التاسع الميلادي (٢) بالعربية ، وإنهم عثروا في هذا العصر على نسخة من هذه الترجمة باستانبول ، ولم تنشر بعد ، وأعد الاسكندر الافروديسي تلخيصاً لهذا الكتاب (الموجود باليونانية والعبرية) ، وكتب الفاراني شرحاً عليه (١) ولم يعثر عليه

⁽١) تحقيق الدكتور الاهراني ، ص ٩٠ ، وهذه المبارة غير موجودة في لسخة حيدرآباد المطبوعة .

⁽۲) انظر رسائل ابن رشد ، حيدراباد ، ١٩٤٦ ، ص ١١٠٠

⁽٣) الفهرست لابن النديم ، تحقيق فلوجل (Flügel) ، لپسك ج ١ ص ٢٠١٠ . قاريخ الحكماء الفلطي ، نشر لپرت (Lippert) ص ٤١٠ .

⁽٤) القلطى : تاريخ الحكاه ، س ٧٩٠ .

أحد إلى بومنا هذا - وابن النديم يذكر لنا أن شروحاً لثامسطيوس ، وسيمفليقيوس ماعدا الشروح السالف ذكرها كانت موجودة بالعربية (۱) - والذي بتراءى أن ابن البطريق أوّل من كتب «جوامع » كتاب النفس، وهناك رسائل أخرى عديدة لها عنوان كتاب النفس ذكر ابن البديم في الفهرست أنها كانت موجودة باللغة العربية ، وهي تحت ثاؤ فرسطس (ص ٢٥٢) ، الاسكندر الافووديسي (ص ٣٥٣) ، الاسكندر الافووديسي وارسطن (ص ٣٥٣) ، فلرطوخس (ع٠١) (٢٠٠ وارسطن (ص ٣٥٠) ، فلرطوخس (ع٠١) (٢٠٠ وارسطن (ص ٥٠٠) ، ولكن لم نطّلع على مخطوطة من هذه الرسائل إلى الآن ، وقد نشر الدكتور أحمد فؤاد الاهوائي المصري مع تلخيص كتاب النفس لابن رشد نصا عربيا تحت عنوان «كتاب النفس المنسوب لاسموق بن حنين ، وله ترجمة فارسية قد عامرت على عدة كتب النفش ، كتب كا أظنه ، قبل اسمحاق بن حنين ، وله ترجمة فارسية قد عامرت على عدة نسخ منها في مكتبة بودليانا (٤) ، والمتحف البريطاني ، ونشرت مقالة ، فيها نسخ منها في مكتبة بودليانا (٤) ، والمتحف البريطاني ، ونشرت مقالة ، فيها نسخ منها في مكتبة بودليانا (١٤) ، والمتحف البريطاني ، ونشرت مقالة ، فيها نابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عبلة المجمع الملكي الآسيوي فابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عبلة المجمع الملكي الآسيوي فابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عبلة المجمع الملكي الآسيوي فابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عبلة المجمع الملكي الآسيوي فابلت هذه المخطوطة الفارسية بالنص العربي في عبلة المجمع الملكي الآسيوي

إلى هذا اليوم لم ينشر شرح على كتاب النفس لارسطاطاليس سوى النص العربي الذي أشرت اليه آنها 6 فكتاب النفس لابن باجلة له مزية أخرى من ناحية التقدم 6 فإنه أول نص يلخص لنا سائر ما يوجد في الأبواب الثلاثة لكتاب النفس لا رسطاطاليس ٠

⁽ ١) أبن النديم : النبرست ، س ١ ٨٠ ،

⁽٢) النفطي : تاريخ الحكماء ، ص ؛ ه ·

⁽٣) أيضاً ، ص ٧٥٧ .

The Journal of the Royal-Asiatic Society, London, April, 1936 ()

والعجب أن ابن باجّة بذكر في كتابه الفارابي والاسكندر الافرديسي 6 وجالينوس وثامسطيوس 6 كما بذكر أرسطاطاليس وأفلاطون ، ولكنه لم يذكر ابن سينا الذي هو متقدم عليه ، مع أن ما سرده ابن الامام 6 تليذه الرشيد ، تقدمة المجموعة ، يشهد بأن ابن سبنا كان معروفًا بين العلماء بأرض الا ندلس وكانوا معترفين بفضله 6 حيث بقول (١) (ورقة ٤ ألف):

«ويشبه أنه لم بكن بعد أبي نصر الفارابي مثله في الفنون التي تكلّم عليها من تلك العلوم ، فإنه إذا قرنت أقاويله فيها بأقاويل ابن سينا والغزالي وهما اللذان فتح عليها بعد أبي نصر في المشرق في فهم تلك العلوم ، وذو نا فيها ، بان لك الرجعان في أقاويله وفي حسن فهمه لا قاويل أرسطو ، والثلاثة أنمة دون ريب ، وا تون ما جاء به من قبلهم من بادع الحكمة عن بقين يمتاز به أقاويلهم ويتواردون فيها مع السلف الكريم » .

النفس وقواها :

يعر"ف ابن باجئة «النفس» في كتابه ، كما عرقها أرسطاطاليس ، بأنها استكال أو لي لجسم طبيعي آلي ، ويفصل القدوى الثلاث النفس للفاذية والحساسة والمحتفظة والحقيلة ، وبفول عن الناطقة بأن النفس يقال عليها بنوع من الاشتراك ، والنفس عنده من المتنفقة أقوالها ، فلهذا لا يمكن تعربفها من جهة واحدة ، وتمرف بنحو من الاشتراك فقط ، وانما يتعلق فحصه عن النفس ، بالجلة ، بنفس الحيوان ،

القوة الناذية :

القوة الغاذية 'عرفت بأنها استكمال أو ُلي للجسم الآلي ُ المفتدي ، وتساعدها فوتان _ النامية والمولدة ،

⁽١) وهذه العبارة تقلها أيضاً ان الله أصبيعة في طبقاته ؛ عبون الألباء ، نشر مولر (Müller) ج ٢ ص ٦٣ ،

فالفاذية تمد من الفذاء في المفتذي ما يستعمل لحفظ البدث ونمو" وآخر المتناسل • وكما أن الفاذية تبصنع الفذاء جزءاً لأعضاء المفتذي ، تصنع الموالدة في البدن جمياً من نوعه ، وتوالده •

ولمًا كان محرك المولدة عقلاً بالفعل لا يختلط الأمر عليها ولا نولتد إلا من نوع بدنها • وهذا التناسل قد بكون عن « ُعركات أَخَرَ مثل العفونة في الحيوان الذي يشكون عنها » •

القوة الحساسة:

وعرفت القوة الحساسة بأنها استكال أو الله الله الله الله الله الله وهي تدرك الصور المحسوسة ، ولها حواس ، ولكل حاسة آلة ، فلهذا يقول ابن باجته انها النفس (۱) ، وهذه الحواس هي البصر والسمع والشم والطعم واللمس والحس المشترك ، والقوة الحركة التي أشار اليها (۱) ولكنه لم يفصل عنها ، هي ، في ظني ، القوة النزوعية التي قد فصلها ابن ياجته في رسالة مستقلة ، وقد بين فيها أن النفس النزوعية بانس لثلاث قوى ، وهي النزوعية بالخيال ، والنزوعية بالنفس المتوسطة ، والنزوعية التي تشعر بالنطق ، والا وليان مشتركتان عنده في الحيوان وبعا تكون التربية للا ولاد والتحر له الى المكان والا شخاص والالف والمشق ، والمناف المناف المناف والمناف والمشق ، والمناف المناف فقط (۱) .

⁽١) راجع النس : والحمن التي هي الحواس بين من امهما انها أللس.

⁽٢) ايضاً : والسابعة هي القوة الحركة .

⁽٣) راجع مخطوط بودليانا ، ورقة ١٣٩ ب : والنفس النزوعية إما ان تكون جنماً لثلاث قوى ، وهي النزوعية بالخيال ، وبها يكون التربية للأولاد والتحرك الى اشخاص المكان والالف والمشق وما يجري مجراه ، والنفس النزوعية بالنفس المتوسطة وبها مشاق الغذاء والديار ، وجميع المسائع داخلة في هسده ، وهانان مشتركتان المحيوان ، ومنها النزوعية التي تشمر بالنطق وبها يكون التمليم ، وهذه يحتس بها الإنسان العط .

وعلى غير منهج الفارابي ٤ إن صحت نسبة رسالة الفصوص له (١) ، وعلى غير منوال ابن سبنا (١) ٤ ابن باجلة لا يصف الحواس قط بأنها «ظاهرة» أو «باطنة» ٤ ولا يذكر «المصورة» وإن نسب «الحفظ» للحس المشترك (١) وأما كيف يقع الإدراك وكيف بكون الحس إفانه بين٤ تباعا لا رسطاطاليس، أن الإدراك هو قبول صور المحسوسات • ولما كانت الصورة منحازة بالمادة أوضح أن المراد من الصورة همنا هي نسبة تخصها ، وهي هيولي بالتقديم وهيولي المدركات يقال لها هيولي بالتأخير • ولما كانت المعاني المدركة لها علاقة بالمادة فنحن نقدر على إدراك الخواص الهيولانية •

القوة المتخيلة :

قوة التخيل هي استكمال أولي لجسم متخيل آلي ، والمتخيلة تتقدم عليها الحاسة فإنها تخدمها بتقديم المواد" إليها ، ولهذا يوصف التخيل والحس بأنها نوعان من إدراك النفس ، والفرق بينها ظاهر فالحس خاص والتخيل عام .

والقوة المخيلة تنتمي الى القوة الناطقة التي بها يفصح الإ_منسان عما في ^ضميره ، وبها يكون التعلم والتعلم ،

والحاصل أن النفس ، كما بيَّنها ابن باجَّة نفسه (٤) ، هي القوة الفاعلة ، لها

Al-Farabi's Philosophical: (Dieterici) ديتريمي (١) رسالة النصوص، لشرها ديتريمي (١) ديتريمي (Khalil Geor) في مقالته في Abhandlungen, 73, 74 في مقالته في (Revue des Etudes Islamique, 1941 — 46, 31 — 39 الفارابي خطأ، وانحا هي من مصنفات ابن سينا -

⁽٢) راجع الثناء عملوط بودليانا، الأوراق ١٦١ ألف، ١٨٣ ألف، ١٨٣ ألف، واضل الرحن: Avicenna's Psychology

⁽٣) النص

⁽٤) مخطوط بودليانا ، ورقة ٢٢٠ ب : فان النفس الفاعلة ، وذلك لأن النفس يقال على نحوين كما تلخس فيا كتبناه في النفس ، فالنفس إذا قيلت على الكمال الأخير كانت قوة باعلة .

طبع من دوج ، فحينا بقال ان النفس استكال أولي فهي قوة منفعلة · وحينا بقال انها استكال أخير فهي قوة فاعلة · وقد أضحت اثنينية «المادة والصورة» و «الحرك والمنحرك» و «الفعل والانفعال» ، و «الأول والأخير» ـ وهي منهة معروفة لفلسفة أرسططاليس ـ أصلاً طبيعياً لسائر الحبيج الدي سردها ابن باجنة في هذا الكتاب ·

ويقول ابن باجة في رسالة أخرى في النفس الناطقة انها «موهبة آلمية» بها تبصر النفس الناطقة «الموهبة» نفسها كما انها «ترى بقوة العين ضوء الشمس بضوء الشمس» (۱) ، وقال في موضع آخر : « إن هذه الموهبة هي الاتصال بالمقل النمال » (۱) .

وله سوى هذه الرسالة رسائل أخرى في تفصيل نواح شتى من النفس خصوصاً « النفس النز،عية » و « الوقوف على المقل الفمال » ، و « ماهية الشوق الطبيعي » وغيرها ، وفيها بيَّن أفكاره في المقل ، والنبوة والوحي ومسائل أخرى .

فأخذ ابن باجّة يوضح علم النفس على منهج ارسططاليس وانتهى أخيراً إلى مسئلة النبوة كا وصل اليها ابن سبنا 4 وكما فصالها الإمام الغزالي سيف رسالته

⁽۱) أيضا ، ورقة ١٣٦ ب ؛ ورأى بقوته الناطقة حين فاضت عليها الموهبة ، تلك الموهبة كما ترى بقوة الدين ضوء الشمس بضوء الشمس ، والسبب القريب في إدراك المقولات وحصول القوة الناطقة بالفعل هو الموهبة التي هي مثل ضوء الشمس ويبصر بها ويرى مخلوقات الله تمالى حتى يكون من يؤمن بالله وملائكته وكتبه التي . ورقة ١٣٧ ألف ; والتفاضل في موهبة الله التي بها تبصر القوة الناطقة متقارب بحسب ما يعطبه الله ايضاً في اول خلقه الانسان من الاستمداد لقبول الموهبة التي بها تبصر القوة الناطقة

⁽٣) اينها ، ورقة ١٣٦ ب : ويرى مخلوقات الله تعالى حتى يكون كتبه ورسه والدار الآخرة ايماناً يقيناً فيكون من الذي يذكرون الله فياماً وقعوداً وعلى جنوبهم ويتفكرون في خلق السموات والأرض واختلاف الليل والنهاد ، ولا فكرة إلا بنك الموهبة ، وتلك المرهبة هي إتصاله بالمغل اللمال .

(مشكولة الانواد) ، وقد اعترف ابن باجة بفضل الامام الغزالي وذكره بالاحترام والاركرام (١١) .

والتزمت في الشرح بجمع المواد التي يتيسر بها فهم النص العربي • وبعد أن ذكرت الشواهد والمترادفات من كلام ابن باحثة أشرت إلى مآخذ الأفكار في فلسفة ارسططاليس ٤ وفي كتب الفارابي وابن سينا وغيرهما من الفلاسفة اليونانيين والمسلمين •

ولمدم مهارتي بالامغريقية اعتمدت على الترجمة الانكليزية الكتب اليونانية وخموماً لكتب أرسططاليس التي انشرت باكسفورد ·

هذا ونشكر لحضرات الأستاذ ح ١٠ ر ٠ جب (H. A. R. Gibb) ، والاستاذ واندن برك والاستاذ ربيجرد والسر (Richard Walzer) ، والاستاذ واندن برك (Van Den Bergh) على ما بذلوه معي من عناء في تصحيح الكتاب وما علقت عليه من التعاليق ، وحضرات أمناء خزانة بودليانا باكسفورد ، فلمؤلاء جميعًا عاطر الثناء .

محمد صغير عسن المعصومي

جامعة داكة ، باكستان الشرقية ، ايلول سنة ٧ ٥ ٩

⁽١) ايضاً ، ورقة ١٧٣ ب : والطريق الصوفية المستمدين القبول ، وطريق الفزالي من الطرق الموصلة والطرق المأخوذة اولاً عن نبينا صلى الله عليه وسلم ورقة ١٧٤ ب : والفلر مع لظوك في مقالات الحير في عبون المسائل ، ثم في قول ابن حامد تجد البكل من نمط واحد والسكل في التأويل مع الكتاب الدريز متفق

ورقة ه ١٧ ألف: الفار إلى قول الغزالي في آخر كتاب المشكواة فانه يمتقد ان الأول صلر جميع الفاعلين ان ينطوا، والمنطبين ان ينطوا، وانظر إلى قول ابي نصر في عبون المسائل يقول: ان نسبة جميع الأهياء إليه من حيث انه مبدعها (ورقة ه ١٧ ب) او هو الذي ليس بينه وبين مبدعها واسطة

كتاب النفس لابن باجمة جزء من مخطوطة موجودة بمكتبة بودليانا تجت رقم يوكك ٢٠٦ (Pocock 206) وعنوانها «مجموعة من كلام الشيخ الامام العالم الكامل الفاضل الوزير أبي بكر محمد بن باجة الأندلسي رضي الله عنه ٤٤ عدد أوراقها المكتوبة ٢٢٢ (اثنان وعشرون ومائتات) ٤ كل صفحة «٣٠٪ × ٢٠٪» وتحتوي على ٢٧ وأحياناً على ٢٣ (اثنين وثلاثين) سطراً ٤ وكاتب النسخة رجل عالم وهو الأدبب القاضي الحسن بن محمد بن محمد بن محمد بن محمد بن محمد بن محمد بن النفر الذي انتسخها بقوص في شهر الربيع الآخر سنة ٤١٥ ه م ش وقد أم القواءة في المامس عشر من رمضان المبارك سنة ٥٠٠ ه م ش وقد أم القواءة في الحامس عشر من رمضان المبارك سنة ٥٠٠ ه م ش وقد أم القواءة في المحمد بن باجمة نفسه بثلاث سنين و فهذا التاريخ ولماما الذي قطعاً بأنه رحمه الله تعالى مات سنة ٥٣٠ ه م ش اي بعد

⁽١) وهو ظاهر من عبارة الخطوطة ١٢٠ ألف :

[«] وحيث التبت إلى مثل هذا الموضع من الأصل وجدت مامثاله: قابلت بجميع ما في هذا الجزء جميع الأصل المنقول منه وهو بخط الشيخ العالم الورع الزاهد البر العدل اللهي عصمة الأخبار وصفوة الأبرار السيد الوزير ابي الحسن علي بن عبد المزيز بن الامام السرقسطي وهو ينظر في اصله الخبوء به من يد قريد دمره وبشير عصره ونادرة الغلك في زمانه ابي بكر عمل بن يجيى بن العايم الممروف بابن باجة قرائة بقرائة على المصنف باشبيلية والدزيز المدكور ادام الله عزه يومئذ عامل عليها ومستأد لحراجها وما اضيف من العمل إلبها ، وكان فراغ الوزير من قرائة هذا الجزء عليه في تاريخ اخرة البوم الحامس عشر من شراغ الوزير من قرائة هذا الجزء عليه في تاريخ اخرة البوم الحامس عشر من شراغ الوزير من قرائة هذا الجزء عليه في تاريخ اخرة البوم الحامس عشر من بخد بن محمد بن محمد بن النفر بقوس في شهر وبيم الآخر سبم واربيين وخمي مائة ، لمأل الله سبحانه علماً ناشاً في الدنيا و الآخرة إنه على مايشاء قدير . »

• • • • • • أ نعمه بعضهم (١) • وفي صفحة ١١٨ ألف عبارة أخرى توثق التاريخ الأول وتدل على أن وفي صفحة ١١٨ ألف عبارة أخرى توثق التاريخ الأول وتدل على أن الكاتب الحسن بن النضر نقل هذه النسخة الى الورق المذكور في آخر الربيع الأول سنة ٤٤ • • • ش / ١١٥٢ م وقابل النسخة بالأصل المكتوب بيد أبي الحسن على بن عبد العزيز بن الإمام :

« وحيث انتهيت إلى مثل هذا الموضع من الأصل وجدت ما مثاله: قابلت جميع ما في هذا الجزء من الأصل المنقول منه وهو بخط الشيخ العالم الأوحد الكامل الفاضل الزاهد أبي الحسن علي بن عبد العزيز بن الايمام وكمل بقوص في سلخ شهر ربيع الأول سنة سبع وأربعين وخمس مائة ، وكتب الحسن بن النفس في التاريخ المذكور (المخطوط: المذكور) » •

ونسخة براين كما يظهر من فهرس اهاورت (Ahlwardt) ج ٤ رقم ٥٠٠٠ تاريخ كتابتها الجمادى (الأولى) سنة ٢٧٠ ه ٠ ش ٠ / ١٣٧١ م ٠ هذه الفسخة تمتاز عن نسخة بودليانا في أنها احتوت على مصنفات ابن باجة في الطب والأدوية والنجوم وغيرها أيض ، وعلى مقالات الاسكندر الافروديسي في البصر واللون التي خليت منها نسخة بودليانا ، وفي تحقيق أهاورت (Ahlwardt) هذه النسخة مبنية على نسخة ابن الإمام ، ولكن المحتويات ترشد الى أن سائر ما وجد في نسخة بودليانا كان موجوداً في نسخة براين سوى كتاب تدبير المتوحد والمقالات في المنطق ، وإن نسخة براين كانت أوفى وأكل فهي مشتملة ، كما ذكرت في المنطق ، وإن نسخة براين كانت أوفى وأكل فهي مشتملة ، كما ذكرت أننا ، على مقالات شتى في فنون أخرى ، بخط مغربي حسن ،

و (كتاب النفس) في نسخة بودليانا جاء في ست وعشرين ورقة ونصف صفحة من ورقة . (من ورقة ١٣٨ ب الى ورقة ١٦٥ ألف) ، والنسخة قد أصيبت

⁽۱) انظر ونیات الأعیان لابن خلکان ، لشر Wüstenfeld ج ۱ - ۷ ، غیره ۱۸۱ (1835) . ۲ کارلفیس

في مواضع كثيرة بالرطوبة الخارجية فتلاصقت الأوراق بعضها بيمض · وإنها وإن كانت في خط حسن نسخي إلا أنها كانت أحياناً غير منقوطة وغير معربة كما هو عام في المخطوطات الفلسفية · والا سلوب في الكتابة غريب فالألف والكاف واللام مكتوبة في شكل واحد لا يتيسر للقارئ أحياناً تمييزها · هذا مع أن النسخة عمورة بالأغلاط النحوية التي صيرت النسخة عويصة جداً كالا يسهل فهمها للأذهان (1) ،

وبعد أن قابلت كتاب النبات بتامه ورسالة الوداع ورسالة اتسال العقل وهما نافستان في نسخة بودليانا ٤ (وقد نشر الرسائل الثلاث المرسوم الأستاذ آسين بلاسيوز (Prof. Asin Palacios) من النسختين (٢٠) ،) بنسخة بودليانا ظهر لي أن نسخة برلين كانت مفيدة جداً لمن أراد التحقيق في أجزا من المجموعة ، فالنسختان قد تختلفان في النص ٤ فان فقد لفظ في نسخة أحياناً ، زيد لفظ في الأخرى (٢٠) .

على أني قداختلفت في مواضع كثيرة من الرسائل المذكورة من قراءة الا سناذ المذكور (٤) ع

[.] J. R. A. S. 1945. p. 62 المنشورة في Mr. Dublop) مقالة دناوب (١)

⁽ Y) انظر عبد الاندلس ، ميدرد Al-Andalus 1940, 42, 43

⁽٣) مثلًا « النوعية » لا توجد في نسخة براين ، ويوجد في حاشية نسخة اكسنورد ؛ الخطر الأندلس ١٩٤٢ ، ص ١٧ (رسالة الاتصال) وإن اردت الأمثال فانظر الأندلس ج ه ، ١٩٤٠ ، ص ٢٦٦ - ٢٧٨ (كتاب النبات) وقابل بالنطوطة .

⁽٤) مثلًا قرأ الأستاذ آسين دالقوة المنبية » أن موضع دالقوة المنبية » ، انفلر الأندلس ج ٧ ، ١٩٤٠ ص ١٩٤ ؛ ايضاً ١٩٤٠ ، ص ٢٦٧ : د فان كان النبات ذكر والله فاغا يجب ان يكون ذك في المنبزة العط فأما ما ليس بتميز . . . » وقراش دانتمون » و د بتمر » في الموضين ، في نسخة اكسود : د المتميزة » و د بتمر » .

وقد ترك أيضاً بعضاً من الألفاظ سهواً `` وأما (تدبير المتوحّد) الذي نشره الأستاذ المذكور فإنه أحسن تحقيقاً من الورر بقات التي نشرها من الكتاب السالف ذكره المستشرق دناوب (D. M. Dunlop) نانه مثلاً وراً «التشكيك» «تشكيلاً » و «المشككة » «مشكلة » و هكذا قرأ «المهن » موضع «المهن » و «رؤف » موضع «ردف » و « لمتين » موضع « للهنين » و «الخهور » موضع «ولذلك لا يردف الجمهور » و «الأمور الجرئية » () .

والنص على ما ذكرت بملوء من الأغلاط التي وقعت إما من الكاتب أوكانت في الأصل الذي كان بجلط ابن الإمام • واجتهدت في تصحيح كثير من الاعلاط في النص وأثبت ألفاظ المخطوطة في الأسفل في كل من الصفحات • والألفاظ التي أضفتها من عندي لتوضيح العبارة أو المعنى وضعتها بين قوسين هكذا : < • • • • وقد وجدت فرافاً سية مواضع عديدة فبذلت جهدي في سد هذا الفراغ في كثير من المواضع الخالية • ورغماً عن هذا بمكن أني سهوت عن بعض الفراغ فبتي غير مسدود •

وكما ذكرت من قبل ، هذه النسخة عتيقة جداً فصارت رديثة في كثير من المواضع في أوراق كثيرة ، فكثيراً ما تلاصقت الأوراق الرطوبة التي لحقتها ، وعندما فر"قوا الأوراق ضاع كثير من الحروف أو الألفاظ بأسرها ، فالعبارة

⁽١) انظر مثلًا ، الأندلس ، ١٩٤٧ ص ١٢ : السطر الأخير: « فانما يكون حيثلًا انساناً بالقوة » ، في نسخة اكسفرد « بالقوة الفكرية » (ورقة ٢١٦ ب) ؛ ٣٤ من ١٩٤٠ ص ٣٧ : « وذلك في اليسار فيكون كالحاكم » وفي المخطوطة : « . . . فيكون كالحاكم » ؛ ص . ؛ : « إذ هو منقسم » ، في المخطوطة : « إذ هو حيم منقسم » . في المخطوطة : « إذ هو حيم منقسم » .

J. R. A. S. 1945. p. 64 الفلر (٢)

بغيث ناقصة لا يتضح معناها · لقد أثبت هذه العبارات بعد جهد بلينع ومقابلة بعبارات مترادفة وجدتها في تلك الرسالة والرسائل الأخرى من المجموعة ووضعتها بين قوسين شكلها هكذا: [· · · · ·] ·

ولم 'بنشر جزء من هذه المخطوطة من قبل ولم يحقق إلى هذا الآن سوى ما نشره الا متاذ المرحوم آسين پلاسيوز من كتاب (تدبير المتوحد) و (كتاب النبات) و (رسالة الوداع) و (ورسالة اتصال المقل بالانسان) و واما ما كتبه أوكلي (Ockley) في ترجمته الانكليزية لحي بن يقظان لابن طفيل (انظر حاشية الترجمة المذكورة التي نشرت بمصر) و أن جميع المخطوطة لابن باجة حققه ونشره الأستاذ ادورد يوكك (E. Pocoek) و فليس له حقيقة (١) و إذ لم ينشر الأستاذ يوكك شيئًا من المخطوطة ولم يذكر هذا في مقدمة ترجمته لحي بن يقظان اللاطينية التي سماها (المقدمة) Philosophus Aufodidactus (فهرس المصنفين) ونشرها مع الترجمة وما ادعى قطآ أنه فعل هدا ه

⁽١) انظر ترجة مي بن يقطان الالكايزية ، طبع القاهرة ، ه ١٩٠٥ ، ص ٨ في أسفل الصفحة .

⁽۲) اکسفرد، ۱۹۷۱، ص ۵۵.

(ورقة ١٣٨ ب) ومن كلامه (= ابن باجّة) رضي الله عنه في النفس بسر الله الرحمن الرحيم والله الموفق والمُمين

< الفصل الأول في النفس >

الأجسام منها طبيعية ومنها صناعية (١) • فالصناعية كالكرسي والسرير ، فهذه لا توجد إلا عن إرادة (١) • والطبيعية كالحجر والنخلة والفرس ، وهذه كلها

⁽١) قارن ابن باجة ؛ الجموعة ، بودليانا ، ورقة ١٨٧ الله : « قال أرسطو أن الموجودات منها ماهي بالطبيعة ، ومنها من قبل أسباب أخر عدة ، أولاها من قبل الطبيعة وقوله ما وجودها بأسباب أخر ، ولم يقل (المهنة) ، لأن من الأجسام ماهي موجودة بالمهنة و تلك مشهورة ، ومنها ماهي موجودة عن أصناف الحيوان وغير الناطق ، وبين أن قواها ليس مهنا طان قبل لها مهن فبالاستمارة كالمسل والشم الموجودين عن النحل ، وانظر 8 ما 192 المحافظ المعالم عبودين عن النحوطة الطوراني : إحصاء الملوم من ه ع ، ميدريد ، وأيضاً فحول المديني (مخطوطة بودليانا 307 المحربية والمساهية والمساهية ، والعساهية مثل الإنسان وسائر الحيوانات ؛ المن وهد ؛ والطبيعية مثل الإنسان وسائر الحيوانات ؛

⁽٢) الأجسام الصناعية ليس فيها قوة الحركة أو السكون طبعاً ، ابن باجة (ورقة ٢ ١ الف) ... فان السرير لايتحرك بما هو سرير أصلاً ، ولا أيضاً يتحرك الحشب بقوة فيه إلى أن يصير سريراً ولا يتحرك الحشب أيضاً بقوة يفيده إياها شيء آخر بل إنما يتحرك مادام الحرك له موجوداً وهو متنام وهذا الحرك هو صناعة وليست بطبيعة .

قارت أرسطو: 25 --- 25 Phys. II. 1. 192 b 15 --- م (٢)

كائنة وفاحدة (١) .

وقد بين أرسطو في الكتب التي كتبها في الأمور العامية (٢) اللا مور العلبيعية أن هذه كلها مؤلفة من صورة (٢) ومادة (٤) على ما هي عليه الأجسام الصناعية وإن نسبة التاسك (٥) في الذهب الى مادة الذهب كنسبة شكل الكرمي إلى الخشب والمادة إما أن تكون غير مصورة بالذات على ما تبيّن في الأولى (ورقة والمادة إما أن تكون غير مصورة بالذات على ما تبيّن في الأولى (ورقة ١٣٩ ألف) من السماع الطبيعي (٦) فالمكون منها جسم بسبط ٤ والأجسام

⁽۱) تارن ابن باجة: ورقة ٦ب: « الأجسام الطبيعية إما أن تكون كلما كاينة فاسدة على ما تشاهد في كل نحسة »؛ وأرسطو: 14 ــ 9 Phys. II. i. 192 b

⁽٢) لفظ « العامية » يوجد في كنب الفارايي ؛ (مسائل متفرقة ، حيدر آناد ص ٢ ، الفارات) ؛ (المسائل متفرقة ، حيدر آناد ص ٢ ، Al - Farabi's Philosophische Abhandlungen. 87 مثل عن الأشياء العامية ، وفي تراجم حنين بن اسحاق (كتاب طياؤس من ١٩ ، الآلام العامية ، نشر بال كراؤس (Paul Kraus) ووالسر (Galena Compendium Tiamaei Platonis) واستعمله نحت عنوان (Galena Compendium Tiamaei Platonis) واستعمله ابن باجة في مواضع : ورقة ١٩٧١ ب : وهمذه هي الأمور العامية على الاطلاق العليمة ، ورقة ١٩٠١ الف : وأما العامية نهي ؛ أما الكندي (راجع رسالة الكندي الفليفية ، نشر ابي ريده ص ١٨٧) وابن سينا (الشفا : مخطوطة بودليانا و العامة ع حيدر آبد ، ودليانا و العامة ع حيدر آبد ، ودليانا و ١٨١) يكتبون و العامة » .

⁽٣) الخطوطة : صور .

⁽٤) ابن باجة ورقة ه ب ، الساع : ولما شرع في هذا الفحص من النظر وجدد رسومها (الطبيعة) قريب المأخذ من العلوم المتعارفة ، ووجد العلم بوجودها في الثلاثة التي هي المادة ، والصورة والفاعل بينا أما في الأجمام الصناعية نظاهر ، وأما في الطبيعية ففي بعضها يظهر نحوآ منا من الظهور وفي بعضها يخلى كل الحفاء ؛ وأرسطو :Phys. I. 7. 190 b 20

^(•) النص بنفسه ورقة ١٥٣ الف .

⁽٦) واستدل ابن باجة قائلًا (ورقة ٧ الف) : فإنا متى وضمنا المبادة ذات صورة ترم أن تكون منقسمة إلى مادة وصورة ويمر ذلك إلى غير نهابة . . . وهذا أيضاً شنيع بل محال فستنتهي ضرورة إلى مادة غير ذات صورة : قارن أرسطو : Phys. I. 7. 191 & 8

البسيطة (١) على ما تبين في مواضع أخر أربعة: وهي الاثرض والماء والهواء والنار و فاما أن تكون بهذه الصفة مادة لجسم طبيعي (١) غير الاربعة دون أن تختلط بها مادة أخرى و لأن الموجود البسيط اذا تغيّر ٤ فانه بتغير إما في صورته ، فيكون عنه موجود آخر بسيط مقابل له كالماء ، فإنه بكون عنه الهواء (٣) والأرض ٤ وإما أن يتغير في لواحقه (٤) فيكون ذلك استحالة لا تكونا و في كان الموجود البسيط ممن معا (٥) أن يكون غنه موجود مركب لزم ضرورة أن يختلط به غير واحد و كذلك بكون من الأجسام الصناعية ما يكون عن موجود واحد مصور لأن أنواع الصناعة لواحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا بقبلها ذاك الموضوع إلا من الصانع (١) واحت الموضوع إلا من الصانع (١) واحت الوضوع إلا من الصانع الواحق الأجسام الطبيعية إلا أنها لا بقبلها ذاك الموضوع إلا من الصانع (١) واحت الوضوع إلا من الصانع (١) واحت الوضوع إلا من الصانع (١) واحت الوضوع إلا من الصانع و احت الوضون و احت المناع (١) واحت الوضون و الله و احت الوضون و الأجسام الطبيعية إلا أنها لا بقبلها ذاك الموضوع إلا من الصانع (١) واحت الوضون و احت الوضون و الله و احت الوضون و احت الوضون و المناع (١) و احت الوضون و المناع (١) و احت الوضون و الله و احت الوضون و احت و احت الوضون و الوضون و الوضون و الوض

[.] De Carlo III. 1. 298 a 29 أرسطو (١)

⁽٢) ه وبجسم طبيعي »، أراد ابن باجة جما ً مركباً من صورة ومادة ، الساع ورقة ٨ الف : . . . بوجوده الجسم الطبيعي ، ورجوده يتم بوجود المادة والصورة ، وكل واحد منها طبيعة فالطبيعة أخلق بالصورة من المادة ، إلا أنها لما لم تكن دون المادة لم توجد بالغمل ، فالمادة مماضدة لها ، فالمادة أبضاً طبيعة ، والمجتمع منها هو الجسم الطبيعي ؛ وأرسطو يدعو الاستخصات الأربعة الأجسام الطبيعة الاولية : Phys. IV. 1. 208 b 8 .

⁽٣) الخطوطة : هواء .

⁽¹⁾ يفرق ابن باجة بين التفير في صورة الجمم الذي يسميه « التكون » (انظر النص) وبدين التفير في الصفات ويدعوه « استحالة » (الساع ورقة ١٦ . ب : والحركة في الكيف يقال لها استحالة وأيضاً النص) . وقد فصل في «الكون والفساد» (ورقة ٨٠٠ ب) بان تكون استحالة أم لا فائلاً : « وبالجملة فهن جمل الموجود واحداً فيو يرى ضرورة أن التكون استحالة وأما من جمل الموجود أكثر من واحد بالنوع فيو يضع بالفرورة أن التكون غير الاستحالة » .

⁽ه) راجع أرسطو : Arist. Phys i 7. 190 h 18

a For the helmsman knows and: مذا ميني على ما قاله أرسطو prescribes what sort of form a helm should have, the other form what wood should be made and by means of what operations. In the products of art, however, we make the material with a view to the function, whereas in the products of nature the matter is there all along ». (Phys. ii. 2, 194 b 5)

والأجسام الصناعية منها ما يقبله بأمور تكبون كلها موجودة عن الصناعة صرفاً كالكرمي ، فإن الخشب يقبل الصورة عن الصناعة ، وآلاته أيضاً صناعية ، ومنها ما يكون المحرك (۱) الأول حفيه > الصناعة (۱) وتكون آلاته (۲) أجساماً طبيعية كالزجاج ، فانه لا يتم وجود، إلا بجرارة النار والنار جسم طبيعي ، وهذه أصناف : بعضها يكون جميع آلات الصناعة حفيها > أموراً موجودة لا عن إرادة ، وبعضها تكون آلاتها بعضها طبيعية وبعضها صناعية ، لكن ما كان آلاته (١) طبيعية فما الجهة التي بكون بها صناعية ،

فأقول : إن الحرُّك منه بالعرَّض ومنه بالذات (٥) ، فقد يحرك بنفسه وقد يحرُّك

⁽١) المخطوطة : المتحرك .

⁽٣) وقد بين ابن باجة : (الساع ، ورقة ٣٠٣ ب) والهمرك الأول يقال على أنماء : أحدها الهمرك الذي يحرك لا بأن يتحرك كالثلج ، يبرد الاقاء لا بأنه يتبرد فان الثلج يبرد الإقاء والإقاء يبرد الماء ، والإقاء يبرد ولا يتبدد ما والثلج يبرد ولا يتبدد ، وقد يقال على ما يحرك وهو لا يتحسرك ولا يمكن فيه أن يتسرك لا "الدرض ، وقد يقال على ما يحر"ك ولا يتحرك لا بالذات ولا ، بالمرض . فظاهر أن القول الأول حد" لانه بين الوجود ، وأما الثاني فانه أيضاً يتبين أنه من موجود فان الصناعة تحرك ولا تتجرك ولا يمكن أن تتحرك إلا بالمرض .

 ⁽٣) الخطوطة : ٦ لته .

⁽٤) الخطوطة : آلته .

⁽ه) هذا التقسيم لا للمحرك بما خوذ من قول أرسطو (راجع 6 مد 256. Phys. VIII. 5. 256 مرة بعد أخرى ؛ ورقة ٥٠ ب : لا ومنها (من المتوسطات من المحرك) بالذات كاليد التي تحرك المكاز ، ومنها بالعرض فان الأبيض يجرك المكاز . وما بالذات فهي خرورة متناهية كا بين ذلك في السابعة من هذا الكتاب (السباع الطبيعي) . والمحرك الأول هو الأبعسلد ، فان الأبعد يجرك منفردا بنفسه ، وأما المتوسطات في كها إنما نحرك بالأبعد فالأبعد ، والأبعد هو الهرك الأول بد ورقة ٨٤ الف : إن المحرك والمتحرك بعضها بطريق العرض وقد يجرك بغيره .

راجع أرسطو: . De Gen. 1. 7. 324 a 30 sq.

بتوسط شيء آخر إمّا واحد وإمّا أكثر من واحد ، وهذه الوسائط هي آلات أو كالآلات للمحرك ، وأما الصناعة فإنها لا تحرك بذاتها بل تحرك بآلات (۱) ، وما يتحرك عن عمر ك بهذه الصفة فله أكثر من محرك واحد فيكون له محرك أخير وهو الشيء الذي يلي المتحرك (۱) كالفدوم الخشبة ومنه أو هو الصناعة (۱) والا خير على ما تبين لا يحرك دون الأول ، فأما الأول فإنه يحرك دون الأخير ، فإن الحركة إنما توجد في حين وجودها بحضور تحريك المحرك الأول ، فالمحرك الأول ، فالمحرك المركة وإليه تنسب (٤) كما تبين في الثامنة ،

وكل متحرك بكون المحرك الأول فيه طبيعة فهو طبيعي ، وكل ما يكون المحر ك الأول فيه صناعة فهو صناعي (٥) كيف كانت آلاته .

وامًا ان الصناعة قد تتغير فذلك بالمرَض أو بالقصد الثاني ، وقد تبيّن كيف يكون ذلك في الثانية (٦) من السماع (٧) .

(١) راجع الساع ورقة - ه الف : إن كل ما ليس بذي نفس فليس عوكاً بل هو متعوك منفس ، وإنما هو عرك باقتران الحرك به -

- (٢) السّاع ورق ٣٦ الله : وقد ثبت في أقاريلنا في الكون والفساد البرهان على أن اللهاء بين أن الهمرك يلي أن اللهوك يلي المتحرك والذي تريد هنا أن الهمرك القريب عندما يبتديء بالحركة يلي المتحرك وراجع الكون . ورقة ٨٦ ب : فالهمرك اذا حرك المتحرك فقد ماس هذا الهمرك بطبيعة ذلك المتحرك و المتحرك عموس . وورقة ٨٢ ب : إن كل متحرك فهو يتلو عركه الأقرب ضرورة فالمتحرك والهمرك يتماسان . قارن أرسطو : Phys. VII. 2. 243 a 3
 - (٣) راجع التمليق ٢ . ابن باجة ، الحيوان ، ورقة ١٢ الف.
- (٤) راجع الساع ، ورقة مه الله ؛ فان الإنسان يجرك اليد واليد العكاز ، والعكاز ، والعكاز ، والعكاز ، والعلم عبرك الحجر ، والحرك الاول هو الإنسان واليه ينسب الفمل في الحقيقة وهو المستحق للذم والمدح والعقاب والثواب . قارن أرحاو ؛ Phys. VIII 5. 256 a 9 .
 - Aristo. Phys. VIII. 4. 254 b 14; II. 1. 193 a 29 : راجع أرسطو ()
 - (٦) الخطوطة : الثامنة •
- (٧) إن المناعة كما ذكر (النص ، ص ٢ سطر ١٢) لا تحرك بذاتها بل بآلاتها ، ويبين ابن باجة سمى «القصد الثاني » قائلًا ، (ورقة به الف) «قان إنساناً اذا تصد إنساناً ليحاربه نقد قصد ليحارب من يعاونه لكن بالقصد الثاني لا بالأول » والصناعة توجب النفير وتكمل ما تركنسه الطبيعة ناقضاً . قارن أرسطو ; Phys. II. 2. 194 a 36; II. 8. 199 a 15

(ورقة ١٣٩ ب) والصور كيف كانت إمّا أن تكون صناعية أو طبيعية '' والصور بالجالة هي كالات '' الاجسام التي فيها وليست كالات فقط 4 بل كالات متمكنة فيها كالمكات والكال إذا كان بهذه الحال سمي استكالا والمالور إذن استكالات الاجسام ذوات الاستكالات بالقوة وهذه الاستكالات ضروب '' : منها ما للموجودات التي فيها تفعل أفعالها دون أن تتحرك بالذات ومنها ما تفعل أفعالها وهي تنفط .

⁽١) والفرق بين الصور الصناعية والصور الطبيعية أن الأولى وإن كانت موجودة في موادها لا تفدر أن تحرك ماهي فيه ولا النبر ، كما أن الطبيعة تقدر على ذاك . راجع ابن باجة ، الحبوان ، ورقة ٢٠ س : « وليس الصور الصناعية وهي الوجود في موادها قوة على أن تحرك ماهي فيه ولا على أن تحرك غيرها . وهذا هوة الفرق بين الصور الصناعية وبين الطبيعية . فان الصور الطبيعية فيها قوى يحرك مها الأجسام ويتحرك بها الأجسام أيضاً على أنهسا الهركة . قارن أرسطو : Phys. Fl. 1. 193 هـ 65

⁽٣) الكمال ، والاستكمال ، وصفه ابن باجة في شرحه على الساع العلبيمي ، ورقة ولا ب : د ومن الموجودات التي هي أجدام أو في أجدام من جهة أنها أجدام ما يعدودة بدرض وليس لها في عدودة بالطبع كالانسان والغوس ، ومنها ماهي عدودة بدرض وليس لها في أفضها قدر يضها ، فالاول لا يمكن أن يوجد فيه عينه بجزء لأن الكمال متى لم يوجد لم يمكن ذلك الوجود » . ورقة ١٦ الف : « وأما الذي يبقى فيه المتغير واحداً بيئه فظاهر أن التغير لا يكون في الجوهر فان كان من عدم الى وجود كالتغير من الجهل الى العلم سمى استكمالاً » . ورقة ١٦ ب : « فالكون والفساد ليسا بحركين وكذلك الاستكمال وهذا ما لم يلتفته أرسطو بل أجراء بحرى الحركة في مكان آخر ، فالحركة اذا هي لموجود بالكمال ومن وجود بالكمال والى موجود بالكمال » .

وأما أرسططاليس مانه يقول إن الحركة هي استكمال المادة ، والنفس كال الجسم، انقلر : Phys. III. 1 201 a 10, b 4; 2. 202 b 7; VIII. 1. 251 a 6; Met. XL 9. 1065 b 16, 33

⁽٣) أبن باجة تكلم على مراتب الكمال في الماع ، ورقة ٢ ه ب : « فان وجود الني في المكان جنس من أجناس الكمال وهو على سراتب: فاقلها أن يكون في موضع واحد خط ولا يبارحه حتى ينسد ، ثم من بعد ذك أن يتحرك حتى يكون في جميع تلك المواضع في زمان زمان فيكون أبدا بالنعل وبالقوة ، والمرقبة الثالثة أن يتحرك فيها على الاتمال يه .

ولما كان كل متحرك غله محوك (١) كانت هذه إمّا أن تتحرك عن مجوك خارج عنها ، كأكثر الأجسام الصناعية ، وإمّا أن يكون (١) محركها فيها ، وهذه في الصناعة كالميكانات (٢) التي تحركها لنفعل أفعالها تكون فيها زمانا ، وقد غلصت هذه في العلم المدني (٤) .

واما الطبيعية (٥) في حركها في جيمها، والجسم الطبيعي، ولف من محرك ومتحرك (٢) و وأما الطبيعية فإن المحرك فيها خارج عن المتحرك ، وهذا المتحرك مقارن بالعرض . وأما الطبيعية فليست كذلك ، وأما هل يوجد من الطبيعة شي، شبيه بالصناعة فنيه موضع فحص غير أنه يشبه ، إن كان ذلك ، أن يكون بوجه آخر ، والأجسام الطبيعية انما تتحرك الى مواضعها التي لها بالطبع (٧) إذا كانت

⁽١) قارن ابن باجة ، ورقة .١٠٠ الف : ه وقـــد تبين في الثامنة أن كل متحرك فله محرك » .

⁽ ٢) الخطوطة : ومنها ما يكون .

⁽٣) يقول ابن باجة في موضع آخر ، الدياع ، ورقة ٣٧ ب : ٣ فان هذه الميكانات والاشياء الصناعية التي يخفى عركها يظهر العس انها تتحرك من قبلها فيقع العجب منها » . وأيضاً ورقة ١٣٠ الف ﴿ وهذا (الحرك) قد يكون طبيعياً وبذاته وهو كأصناف الحيوان ، وقد يكون صناعياً كالميكانة » . وقد ذكر أرسطو:

Catapult; De Gen. An . . II. 1. 734 b 10: انظر: Politics 1331 a

⁽ع) الظاهر أن ابن باجة أشار إلى كتابه في السياسة أو العلم المدني كما يذكره ولكن هذا الكتاب ما وصل إلينا ، وقد ذكره سراراً في كتابه تدبير المتوحد ، قارت ص ع ، ٩ ٢ ، ه ه ، (ص ع : وقد لحصته في العلم المدني) .

⁽ ه) الخطوطة : الطبيعة .

⁽٦) قارن ابن باجة ، ورقة ٥٣ ب: ﴿ أَمَا الْأَجْسَامُ الطَّبِيمِيةُ فَقَدْ تَلْخُسُ الْقُولُ فَيَهَا وَيَتِنَ أَنْ حَرَكَهَا مَنْ غَيْرِهَا وَلَدَكَ لَا يَكُنَهَا أَنْ تَفْ بُوجِهِ ، وَأَنْ الجُسَمِ الطَّبِيمِي وَلِّفُ مِنْ الحَرِكُ والمتحركُ على جهة اللركيب حق يكون هذا في جزء وهذا في جزء آخر » .

⁽ v) الأجسام الطبيعية لما مكان بالطبع ، انظر ارسطو : 35 b 35 و 11. 208 b 8; VII. 5 و 15. و 11. 208 b

في المواضع الخارجة عن الطبع ، فعند ذلك توجد فيها القوة (١) على ما في الطبع فلذلك حركاتها لها . إنما هي تنجو من أنحاء ما (٢) بالعرض ، لأن وجودها في مواضع غير طبيعية انما هو لعايق بعوقها ، فإذا زال العابق صارت (٢) الى ما لها بالطبع ، فلذلك ظن في هذه أن الحرك هو المتحرك وليس كذلك (٤) . فإن الحجر من جهة أنه بالقوة أسفل ويحر ك من طريق أنه ثقيل فالمتحرك (٥) فيه هو القوة على الأسفل والمحرك (١) هو الثقل (٧) ، فلذلك بتحرك بنحو واحد من الحركة بالطبع الذي فيه ،

وليس في المتحرك وجود مضاد المحرك (^) إذ المتحرك قوته فقط · وليس

⁽١) القوة يسوفها ابن باجة في ورقة ١٨٩ ت : ﴿ القَرَّةُ تَقَالُ عَلَى الاستنداد الذي يكونُ به الشيء كذا وكذا ﴾ وقارن أرسطر : Arisi : Met. 12. 1019 a 15 .

 ⁽γ) ولتواهد « انحاء ما » راجع النص نفسه (آخر الفسل الثاني « حيوانات ما ») ، السماع ، ورقة ه ، ب : « أجسام ما » ، أيضاً ، ابن سينا : الشفا (، مخطوط بودليانا) ورقة ١٨٨ الف : « أو أن يكون الذي يتخيل الوائا ما مشهول الدبن » ؛ ورقة ١٨٨ ب سطر ۲۳ : سببها اتصالات ما لا يشمر سها .

 ⁽٣) الخطوطة: صار

⁽٤) قارت ابن بالعبّة ، الساع ورقة . ه الف : ﴿ فَانَ الْهُوكُ صَرُورَة يَجِبُ أَنْ يَبَايَنَ الْمُوكُ صَرُورَة يَجِبُ أَنْ يَبَايَنَ السّحرك وهذا شيء لا يحكن في الاستعلقسات لأنها سائط ومتشابهة الأجزاء . فقد بان أن كل ما ليس بذي نفس فليس عركاً بل متحرك منفيل واتما هو عرك باقتران الحرك به » . ويقول أرسطو : So we are left with a mover, عرك باقتران الحرك به » . ويقول أرسطو : باقتران الحرك به » . ويقول أرسطو : Phys. V. I 224 b 6)

⁽ه) الخطوطة: المحرك .

⁽٦) الخطوطة: المتحرك.

⁽٧) النص ، ورقة ١٠٣ ت : كالتفسيل في الحجر هانه يحرك حينًا وحينًا لا يحرك « يحرك حينًا ولا يحرك > حينًا > كالثقل » .

⁽٨) الخطوطة: للمتحرك.

كذلك ذوات الا المنفس (١) • فان المتحرك ذو صورة له من أجلها فعل ما ٤ والمحرك إما أن مجرك حركة مضادة حراو > مجركها للطبيعة (١) ٤ كرفع اليد الى فوق ٤ والطفر فانه بتحرك به الجسد وهو نقل الى فوق ٤ فلذلك مجرك النفس بآلة (٢) وهو الحار الغريزي أو مايجري عجراه •

⁽١) فلا نحتاج الى محرك خارج فأنها تتحرك بذوائها : ابن باجة ، الساع ورقة ٨٤ الف : « والمتحركة بذوائها بعضها من تلفايها وهو الذي لا يحتاج في تحريكه الى آخر غيره كأنواع الحيوان » . ورقه ، ه الف : « والصنف الثالث المتحرك من تلفائه وهو يتحرك كالحيوان وهو متحرك عن غيره ولكنه نيه » . أيضاً أرسطو : Phys. VII. 2 243 a 14; VIII. 4. 254 b 15

⁽٧) فتوجد في المتحركات بذواتهـــا حركتان ــ الطبعية والقسرية . راجع ابن باجة ، الساع ورقة . ه الف : « وأيضاً فالمتحركات بذواتها منها ما يتحرك طبعاً ، ومنها ما يتحرك خارجاً عن الطبع وقسراً ، فان حركة الحجر الى فرق هي خارجة عن الطبع ، وقسراً لأنه قد قهر على ما في طبعه ضده » . قارن أرسطو : Phys. VIII. 3. 254 b 20

⁽٣) النفس والروخ مترادنان عند المرب ومشتركان عند الفلاسفة . انظر تدبير المتوحد ص ١٨ : والروح يقال في لسان العرب على ما يقال عليه النفس ، ويستعمله المتطلسة ون باشتراك . فتارة بريدون به الحار الفريزي الذي هو الآلة النفسائية الأولى ، فلذك نجد الأطباء يتولون إن الأرواح تلائة : دوح طبيعى ، ودوح حساس ، وروح متحرك ، ويمنون بالطبيعي الغذائي إذ يوقمون الطبيعة في صناعتهم على النفس الناذية ، ويستممل على النفس لا من حيث هي نفس بل من حيث نفس عمركة ، والنفس والروح اثنان بالقول ، واحد بالموضوع ، الساع ورقة ١٤ الف : ﴿ وَأَمَا الرَّوْحِ النَّرِيزِي قَفِيهِ الْحُوكُ الَّذِي لَا يَتَحَرُّكُ وَهَذَا يَحُوكُ الحيوان ، وجذا يرجد الحبوان متحركاً من تلقائه . وإذا ذهب حذا الروح عند موث الحيوان بنيت تك (المتوسطات) غير متحركة ولا محركة ». الحيوان ورقة ٩٦ الف: ﴿ فَهَنَّاكُ النَّفُسُ وَالْآلَةُ الأُولُ عَلَى مَا تَلْخُسُ فِي الرَّابِيَّةُ هُى الحرارة الفريزية غميث ينبوع الحرارة الفريزية نجهناك النفس، والقلب على ما شهرهد بالتشريح عن يتبوع الحرارة النويزية ، فالقلب عن مبدأ الحيوان ، فاما إن النفس حيث الآلة الأولى فإن ذلك قد تبين في الثامنة من الساع » . وأيضاً النس ، ووقة ه ١٤٨ الف : وهذه الحرارة هي آلة النفني . قارت ارسطو : Arist. De Moiu. Animalium. 10. 703 a 10; De Anima II. 4 416 b 29; Parv. Nat. 14 VIII. 474 a 35 et sq.

والصور صنفان : استكمال لجسم طبيعي لا يقترن فيه المحرك بالمتحرك بالذات · ما يتحرك دون آلة بل يتحرك بجملته · ومنها استكمال لجسم طبيعي متحرك بآلات - والأول يقال عليه الطبيعة بخصوص والثاني بقال له نفس (١) -

فالنفس استكمال لجمم طبيعي آلي · والاستكمال (ورقة ١٤٠ ألف) منه أولى (١) ومنه أخير (١) · فإن المهندس عندما بعمل الهندسة يسمى مهندسا على الكمال] الأخير · فاذا هندس كان على كماله الانجير · والنفس هي الاستكمال الأول (٤) · فلذلك هي استكمال أولي بجسم طبيعي آلي · ووجود الجسم ذا نفس هي الحياة ، فكل جسم متنفس هي ·

⁽١) قارن أبن باجة ، الساع ، ورقة ٨ ألف : ﴿ وَذَلِكُ أَنَّ الْأَجْسَامُ مَا يَفْعَلُ فَمَلُهُ دُونُ آلات كسو" النار وهبوط الحجر وصور أمثال هذه نخس باسم العلبيعة ، ومنها ما يقعل قعله بآلات كاغنذا النبات وحركة الحيوان ، وصور أمثال هذه الاجسام يقال لها نفس » .

⁽٢) والسكال الأول ، بالجلة ، هو الذي عسد وجوده يستمد الجم للمبول الصورة من غير أن يتغير بالذات لا بالعرض واجع النس نفسه ورقة ه ١٥ ب ، والتعليق الآتي .

⁽٣) لقد أوضع ١ بن باجة الفرق بين الكال الأول والأخير في الساع ورقة ٩ الفو و ب : « و كذلك المبندس عندما ينام أو عندما لا يستمعل عله بالهندسة فهو مهندس بالفوة على غير هذا الوجه الذي به المتمل مهندس . فان أوة المتملم مي إما جبل أو يقترن بها جبل . وإما الناثم أو الذاهل عن عمله فليس قوته جهلا ولا مقترنة بجبل بل هو على حال مقابلة للجبل ، فان المهندس الناثم ليس يصدق عليه جاهل بالهندسة كا يصدق على من لا يملها من الناس الطبعيين » . أيضا النس ورقة ٥ ١ ب : « وأعني بقولي الأول كا يقال في المهندس حينا لا يستمعل علمه بالهندسة ، والوسيقار مالا يستمعل صناعة الموسيقي. . . حين يستمعل المعن » . وأيضاً ورقة ٢ ٢ ٠ ب : « فالنفس إذا قيلت على الكال الأول كالت قوة مناطة وإذا قيلت على الكال الأول كالت قوة مناطة وإذا قيلت على الكال الأخير كانت أوة قاعلة ، إلا أن اللبات أعطي مناطة وإذا قيلت غير متناهية وإنما كال أول ، وكاله الأخير أمور غير محدودة بل هي بالذات غير متناهية وإنما تتناهى بالمرض .

⁽ t) واجع النس نفسه ورقة ه ه ١ ب : ه أن النفس هي الاستكمال الاول x، وقارن أرسطو: Arist : De Anima II. 1. 412 b 5.

ويتبين ان النفس من المتفقة أقوالها · فان قولنا «استكال» يقاب بقشكيك (۱) ٤ وكذلك قولنا «جسم» وكذلك قولنا «آلة» ؟ فالنفس إذا يقال لها بالنحو من التشكيك الذي يقال به الضعيف والكثير وما جانسه · فاذلك يجب أن نفصل فيقال ان النفس الفاذية هي استكال الجسم الآلي المفتذي والحساسة استكال الجسم الآلي المفتذي والحساسة استكال الجسم الآلي المجيل · وأما الناطقة فالنفس بقال طيها بنوع من الاشتراك أظهر من هذه · وكل علم على ما يقوله أرسطو حسن جميل (۱) · غير أن بعضه أشرف من بعض ، وقد عددت مراتب شرف العلوم في مواضع كثيرة · والعلم بالنفس يتقدم سائر العلوم الطبيعية والتعاليمية بأنواع الشرف كلها · وأيضا فان كل علم مضطر الى علم النفس (۱) فليس يمكننا الوقوف على مبادئ العلوم ما لم نقف على النفس ونعلم ما هي بالحد على ما بين في مواضع أخر · وأيضا فإن من الأمور على النفس ونعلم ما يوثق بأنه يعرف حال نفسه فهو أخلق أن لا يوثق به يف معرفة غيره · ونحن إن لم نعرف حال أنفسنا وما هي وإن لم يتبين لنا ما بقال فيها هل قيل على الصواب أم لا يوثق (٤) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بأنبين لنا فيها هل قيل على الصواب أم لا يوثق (٤) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بالمنه فيها هل قيل على الصواب أم لا يوثق (٤) بذلك ، فنحن أحرى أن لا نشق بأنبين لنا في سائر الأمور ·

وأيضًا فإن العلم بالنفس يكسب للناظر قوة على أخذ مقدمات لا بكمل العلم الطبيعي دونها • وأما الحكم المدنية فلا يمكن أن يكون القول فيها على نظام قبل المعرفة بأمر النفس •

⁽١) الاسم إن كان حصول معناه في بعض الإفراد أول وأشد من الآخر كالوجود بالنسبة الى الواجب والممكن نهو عند المنطقيين مشكك، والحال تشكيك ومعناه اظهار الشك ويستعمل للاشتراك والاجهام ، انظن محمد على التهانوي : كشاف اصطلاحات الفنون ، ص ٥٠٠٠ ، أيضاً Goichon: Lexique p. 162 .

⁽ ٢) قارت أرسطو : Arist, De Anima. I. 1. 402 a

[•] Arist: De An. I. 1. 402 a 4 قارت أرسطو

^(؛) المخطوطة : لاوثيق .

وأيضاً فان العلم يشرف إما بالوثاقة وهو أن تكون أقاويله يقينية ظاهرة ، وإما بشرف الموضوع وإعجابه كالحال في علم حركات النجوم ، وعلم النفس فقد جمع الحالين مما ، وأخلق بعلم النفس أن يكون أشرف العلوم جميماً ما خلا العلم بالمبدأ الأول ، فيشبه أن يكون ذلك بوجه آخر مبايئاً (١) لسائر العلوم بحسب مباينة الموجودات (٢) عنه أيضاً ، وأيضاً فان العلم بالمبدأ الأول لا يمكن ما لم يتقدم العلم بالنفس (٣) والعقل وإلا كان معلوماً بوجه أنقص ،

واكل الوجود التي يملم بها المبدأ الأول العلم الذي يستعمل فيه القوة التي يفيدها علم النفس .

والعلم بالشيء ينسب إليه أنواع من النسب (٤) أولاها وأخراها بالنقدم علم (٥) ما هو ، والآخر علم لواحقه الذاتيسة الخاصة به ، والثالث (ورقة ١٤٠ ب) علم لواحقه الذاتية العامة (٢) - علم على سبيل الاستعارة .

⁽١) الخطوطة : مبان .

⁽٢) الخطوطة : مباسه للموجودات .

⁽٣) وكتب ابن سينا في شرحه على كتاب النفس لأرسطاطاليس: (عبد الرجمن بدوي: أرسطو عند العرب من ٧٥) أما معونتها في الم الطبيعي فظاهر لأنها تعرف أحوال الحرث واللسل ، ولأن الساء أيضاً تتعرك بالنفس وأما في اللم الالاهي فلأن من النفس يتوصل الى معرفة الأعور المفارقة وتصور كيفية الإدراك بالمقل .

⁽٤) قارت ابن باجة ، ورقة ٢٠٩ الفور ب. « والعلوم اليتينية ثلائة : أحدها آليقين بوجود الثيء فقط وهو علم الوجود ، وقوم يسموله علم ان الشيء ، والثاني البيتين بها جيماً » . وببب وجود الثيء نقط ، وقوم يسمونه علم لم ّ الشيء . والثالث البتين بها جيماً » . Met. III. 2. 996 b 14; 1030 b 20; 1086 b 5; 1086 b 33; 999 قارن أرسطو : 999 كال 26. Anal. Pos. I. 11; II. 19. 100 a 6; I. 24. 85 b 13; Zeller: Arist. Vol.I. 194.

⁽ه) المنطوطة : على .

 ⁽٦) الخطار طة : العامية .

وعلم ما الشيء (١) إما (٢) غير تام ، وهو أن يعلم بأحسد أجزاء حده (٣) التامة — وهذا أصناف ، وتلخيص أصنافه في غير هذا الموضع — وإما تام وذلك أن يعلم بما يدل عليه حده -

والحد يقال بتقديم وتأخير على معان يشترك كلها في وجودها مساوية في الحمل على الشيء فهو لذلك خاصة بالشيء والمقولة تتأخر هي بنأخر كل ما ألق من أشياء لا يتقوم بها الشيء وقد تبين في غير هذا الموضع أن الأشياء المقومة للشيء هي أسبابه (ع) والحدود المتأخرة هي حلاك تأتلف من أسباب بل إنما ألفت () من اللواحق ، وهذه قد تكون بعيدة وقريبة () وتكون فاتية وغير ذاتية وغير ذاتية .

والحد الذي يقال بتقديم هو ما ألف من الاسباب وهدا أيضا أجناس كثيرة ؟ منها ما يؤلف من الاسباب البعيدة ومنها من القريبة 6 وهو أخلق أن مكون حدا .

⁽١) الخطوطة : لشيء .

⁽١) واجم النس نفسه . الصفحة الآتية : وأيضاً فان من العلوم أو لا علم الشيء -

⁽٢) الخطوطة : ما .

⁽٣) قارن أرسطو 29 Ana. Pos. III. 10. 93 b . وابن رشد عرف الحد فقال : « مو قول يعرف ماهية التيء بالأمور الذائية التي بها قوامه ٤ تلخيس ما بعد الطبيعة ، حيدر آباد س ٤٤ .

[.] Arist. Phys. II. 3. 194 b 23 أرسطر (إ) قارت أرسطر

⁽ ه) المخطوطة : اللفت .

⁽ ه) إن الكاتب غلط في كتابة « النَّانت » مرة بعد أخرى ، فكتب « اللنت » في سائر المواضع : ورقة ه ٩ الف : ولالك اللنت (اللت) من أمثال هذه ·

⁽٦) قارن ابن باجة ، ورقة ٢١٦ ب و ٢١٦ الف : ﴿ وَكُلُّ وَاحْدُ مِنْ هَذِهِ (أَي الْأَسْبَابِ) إما قريب وإما بعيد فان السبب الذي بالذات لا بد أن يكون قريباً أو بعيداً أو أعم أو أخس أو بالفوة أو بالفعل » .

٣ كتار النفين

والأصباب بالجلة أربعة (١): المادة والفاعل والصورة والغاية • وهذه قد تكون خاصة وقد تكون عامة بأن تجنس صورة لكنها عامة • والاحرى أن يكون حداً بالتقديم ما ألثف من الخاصة (٢) • وكذلك قد تكون بالقوة وقد تكون بالفعل • والاحرى أن يكون بالتقديم ما ألثف منها بالفعل •

وهذا الصنف من الحدود إما أن يكوت معلوماً بنفسه فيكون معطى والما أن يكون معلى المدود إما أن يكون مستنبطاً والاستنباط إما بطربق القسمة أو بطربق التركيب كا بين في غير هذا الموضع (٢) وأمثال هذه الحدود تجري محسرى الحدود والمعطيات (٤) وإما أن يستعمل في استخراجها البرهان المطلق وهذه ثلاثة أصناف (٥) وإما أن يكون نتيجة يرهان أو مبدأ يرهان أو يكون برهاناً متنبراً بالوضع (٢) وهو أكل الحدود وأولاها بالتقديم .

وأما الأدلَّة (٧) قانها تفيد أجزاء الحد بالعرض لا بالذات · وقد لخصت هذه كليا في انالوطيقا الثانية ·

⁽١) ابن باجة ، الساع ورقة ه ب: « ووجد الم بوجودها أولا في الثلاثة التي هي المادة والصورة والفاعل بينا ، ووجد الرابع هو الناية مشكوكاً فيه . ورقة المادة والصورة والفاعل بينا ، ووجد الرابع هو الناية مشكوكاً فيه . مرقة المددها بي . قارت أرسطو : Arist. Phys. II. . قال والأسباب أربعة المددها بي . قارت أرسطو : 3. 195 a 15; 194 b 23 --- 195 b 21; Met. w. 2; An. Pos. 94 a 20.

[.] Arist.An. Pos. II. 13. 97 b 25 — 30 نارت أرسطو: 4)

⁽ $^{\circ}$) ابن باجة كثيراً ما يشير الى طرق الاستنباط ، راجع الحيوان ورقة $^{\circ}$ و الف ، $^{\circ}$ فأسباب الشيء قد يدرك بالحس وقد يدرك بالقول وذك إما بالتقسيم أو بالتركيب أو بالبرمان أو بالدليل $^{\circ}$. الآثار الملوية ورفة $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ بان الحدود $^{\circ}$ قبل في إنا لوطيقى تؤلف إما بطريق التقسيم أو بطريق التحديد أو بطريق البرمان $^{\circ}$ وهذه الطريق غير طريق كتبها بقر اطيس $^{\circ}$. قارت أرسطو $^{\circ}$ البرمان $^{\circ}$. وهذه العاريق غير طريق كتبها بقر اطيس $^{\circ}$. قارت أرسطو $^{\circ}$ $^{\circ}$

[.] An. Pos. I. 2. 72 a 15 -- 24; II. q. 93 b 21 قارت أرسطو (٤)

[•] Arist : An. Pos II. 10. 94 a 21 (•)

[.] Au. Pos. II. 10. 94 a 2, a 21

⁽ v) الدليل عرفه أرسطوباً نه فشية برهانية تثبت بالفرورة أو بالاطلاق7 an. Pos. II. 27. 70 a كالطلاق

و إذ كنا نطلب في النفس هذا النحو من العلم ، وأخلق به أن يكون مرامه مسباً ، إلا أنه وإن كان صعباً فليس بغير بمكن .

وأما أن تكون النفس لبست من المعطيات من حدودها فذلك بيتن • وأما أن تكون من المستنبطة حدودها فذلك بيتن •

وأيضاً فان من العلوم التي تتلو (١) أو لا علم مَا الشيء (٢) و كا ننها كال له . فهو ان يعلم هل ذلك الشيء واحد أم ليس بواحد . فإن كان واحداً فهو ذو قوى ذو اجزاء ، أم ليس بذي أجزاء وإن كان ليس بذي أجزاء فهل هو ذو قوى أو هو قوة واحدة ، وهذا كله يجب أن يطلب في علم النفس تدل على كثير على كلها آراء لمن تقدم ، فان من تقدم قد رأى أن النفس تدل على كثير على نعم من رأى أنها ذات أجزاء كثيرة على طوبق الانفسال على ما يراه ديمقراطيس (٤) ومنهم من رأى أنها ذات أجزاء (ورقة ١٤١ ألف) ، ومنهم من رأى أنها واحدة ذات أجزاء بالموضوعات على ما يراه جالينوس الطبيب (٥)

⁽١) الخطوطة : تتلوا .

[.] De Anima. I. 1. 402 a 12 : ادن أرسطو (٢)

⁽٣) أيضاً .

⁽٤) رأى ديمقراطيس أن النفس جوهر مركب من أجزاء لا تنقسم ولا تنفصل ، والجع ابن باجة ، الكون ، ورقة ٨٠ ب : ، أو أجزاء لاتنقسم ولا تنفصل كما يراها ديمقراطيس ، . قارن أرسطو : 10 An. I. 2. 404 a 1; 405 a 10 .

⁽ه) قارت كراؤس (P. Kraus) ووالسر Galeni Compedium التي قيه من التصوير Timaei Platonis النص العربي ص ٦ : وجعل النفس التي قيه من الجوهر الذي لاينقسم الباقي دالماً بحال واحدة ومن الذي ينقسم في الأجسام به من ٧ : ثم ان طياؤس من بعد هذا الكلام يصف كبف تنقسم نفس العالم في جيم أجزائه به ص له : ثم قال فلما أتم خلق العسالم قسم الأنفس وجعل عددها كعدد الكواكب وصير كل واحد منها في واحد من الكواكب وأراها طبيعة العالم وسن لها السنن وبينها لهسسا » . أيضاً برجستراسر (Bergstrasser) : العالم وسن لها السنن وبينها لهسسا » . أيضاً برجستراسر (أبقراط) بأجزاء سبعة . فقال ان النفس سبعة أجزاء ، فاعلموا أنه ليس (أبقراط) وحده قال ان النفس مركبة من اجزاء شتى سبعة لكن ذكر أكثر إفاضل وحده قال ان النفس مركبة من اجزاء شتى سبعة لكن ذكر أكثر إفاضل الفلاسفة ووجوههم شبه أفلاطون وأصحابه » .

وهذا رأي قد كتبه فلاطن في طياؤس (١) .

وما يجري هذا المجرى في النفس خاصة ويتشوق إليه أو لا حق بكاد أن يكون الطلب لعلم النفس إنما هو من أجل هذا _ فهو : هل هي مما تفارق أو لبست جملة مفارقة · ولذلك تجد أرسطو يقول في أول المقالة الأولى (٢٠ ٤) إن وجد للنفس فعل يختص به فيها دون الجسد أمكن أن تفارق · فانما بدأ بهذا القول قبل أن يشرع في الفحص عن هذا لا جل هذا الشوق السابق · وهذا كله مما يزيد هذا الجز ، من العلم الطبيعي صعوبة ،

وإذ كنا من معين (٢) على القول فهل هذا من النظر في الأجسام التي هي فيها أو من اللواحق التي تنسب الى الجسد (٤) الذي (٥) هي فيه ، كالصحة والمرض ، أو من الأفعال التي تنسب اليها كالفضب والرضا (٢) ، فانها إن لم تكن مفارقة أسلاً فكل الأفعال المنسوبة اليها مشتركة من الجسد إلا أن بعضها من أجلها وبعضها إما من أجل الربع الجسد أو به (٨) .

ولما كان الحد على ما تبيّن في أنالوطيقا الثانية (٩) لا يمكن أن يأتلف حتى

⁽١) انظر ورقة ١٨٧ ب (ابن باجة) : « ولذلك لما رأى فلاطن إن النفس مفارقة ، مفارقة من ، ولزم عن هـــذا أن تكون أنفس بلا نهاية بالمفل يه Plato : Timaeus (Trans.), Jowett, Vol. III. 35, 37 ؛ أرسطو ؛ Arist : De An. I. 22 404 b 16 .

⁽٢) أرسطو: De An. I. 1. 403 a 10 . أيضاً ابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، اشر أحمد الأهواني نا ص ١١ .

⁽٣) كثيراً ما يستمل ابن باجة « أزمع على » و « أزمع ان » ، الحيوان ، ورقة ٩١ ب : مزمماً أن يكون ، ورقة ٩١ الف : مزمماً أن يجري ؛ تدبير المتوحد ص ٦١ . والتعليق ٦٠ .

⁽٤) الخطوطة : الحد .

⁽ه) الخطوطة : الى .

⁽٦) الخطوطة : المرضى .

الخطوطة : داحل .

[.] De Au. I. 1 403 a 5--15; 403. a 28; 403 b 16; 402 a 6 : أرسطو (A)

[.] Arist : An. Pos. 97 b 7; 28 (١)

بوجد الجنس الذي بوصف به ، فانه متى وضعنا حداً لم يأتلف من جنس الشيء كان أجزاؤه مدلولاً عليها بالأسماء المشتقة ، إذ لا يمكن أن يحمل أمر على شيء ما مدلولاً عليها بالمثبال الأول غير الجنس ، وكان هذا الحد (١) ينبي عن وجود أمر في موضوع لم يصرح به فكان ناقصاً ومنبئاً بنقصة ، فلذلك يجب أن يحمل عليها وتوصف به ، لنجد به الن نفحص أو لا عن الجنس الذي يجب أن يحمل عليها وتوصف به ، لنجد به السبيل الى التحديد ، فإن الجنس والفصل كل واحد منها بوجه غير الوجه الذي به الآخر ، لأن الجنس هو الفصل بالقوة على أنه ينصور به ، فهو بالقوة بنحو شبيه بالقوة التي تقال على المادة (٢) ، فهو بالقوة شيء خارج عنه ،

وأما الفصل فهو الحد بالقوة كما يقال ان الكل فيه أجزاؤه بالقوة و والجنس موجود في الفصل بالقوة على جهة مناسبة لوجود الجزء في الكل هذا متى أخذ كل واحد منها يدل على جملة المجتمع ، فكان ذلك جنساً من حيث هو جنس وهذا فصلا (۲) من حيث هو فصل ، فأما اذا أخذ من حيث الحد (٤) حذا فصلا أبنيعة برهان والفصل مبدأ يرهان أو يجربان مجراهما ، وذلك من حيث هما أجزاه المحدود كان عند ذلك كل واحد منها الحد بالقوة بأنحاء أخر على ما (ورفة ١٤١ ب) في كناب الحروف (٥) .

⁽١) الخطوطة : داحل .

⁽٢) شبّه ابن باجة الجنمي بالمادة والفصل بالصورة . فالمادة وصفها أرسطو بالقوة والصورة بالفل ، قارت أرسطو :

Met. 1043 a 19: « For the formula that gives the differentiae seems to be an account of the form and the actuality, while that which gives the components is rather an account of the matter ». Also De Au. II. 1. 412 a 10.

⁽٣) الخطوطة : نصل .

 ⁽٤) الخطوطة : الجسم .

⁽ه) راجع أرسطو: Met. Z 12. 1037 b 29 Sqr ؛ وابن رشد ؛ تفسير مابعد العلبيمة ، بيروت ، س ٩٤٧ و ٩٥٦ .

ولما كانت الطرق المسلوكة في استخراج الحد على ما تبين في أنالوطيقا الثانية ثلاثًا (١): طريق التقسيم ، وطريق التركيب ، والطريق المستممل فيها البرهان ، فأي الطرق يجب أن تسلك [٠٠٠] حداً للنفس ? فطريق التقسيم لا يمكن فيها (٢) ، إذ الجنس الذي تترتب فيه لبس بمروف فارنه لو كان ظاهراً بنفسه لما وقع التنازع فيها هل هي جسم أم لا .

وأما الطريق المستعمل فيها البرهان فذلك أيضا غير بمكن فيها ، فان التصورات التي تصورت بها ليست واحدة (٣) ٤ وبعضها مركب من أشياء ليس بعضها لبعض بالذات ولا هي لازمة عن مقاييس فيمكن أن ننظر أوثقها فنستعمله وفي الجحلة ليس فيها لدينا سبيل نقدر بها على تقديم بعضها على بعض وايضا فانا (٤) متى تأملنا تلك التصورات التي اقتسمتها الأقدمون من المتفلسفين ولم غيدها لامتناقضة ولا متلازمة ، لكن يظهر منها لمن تأملها أن النفس بما يقال باشتراك ، فإن أمكن في تصوراتها أن تعقل ويُطلب البرهان عليه يأن يكن (٩) _ إنما وجدنا حداً من حدودها يقال عليه النفس ، ولم نجد الماني التي يقال عليها النفس ، فان النفس إن قيلت باشتراك فانما بقال بالنوع المشكك فيه ، فلم ببق إلا طربق التركيب ،

وظاهن أن طربق التركيب انما استعمل فيها لسبق العلم بوجوده 6 والنفس من الاعمور الظاهرة الوجود 6 وطلب تبيين وجودها شبيه بطلب وجود الطبيعة ٠ وهو من فعل كمن لا يعرف الفرق بين المعلوم (٦) بنفسه والمعلوم (٦) بفيره ٠ فان

 ⁽١) الخطوطة : ثلثة .

⁽١) راجم التمليق _٩ .

⁽ Y) قارت أرسطو De an I. 1 402 a 18 — 20

⁽٣) الخطوطة : واحدا .

⁽٤) الخطوطة : قان ٠

 ⁽ه) الخطوطة : يكون .

⁽٦) الخطوطة : العلوم .

من المعلومات المعلومات الأول ، ان الفرس والانسان ذو نفس و لكن هذا الفحو من الفكرة إنما يلتئم (١) بالنظر في كل ما يقال عليه النفس و فلذلك ينظر في أنفس جميع الحيوان 4 لان في صور النبات موضع فحص .

وهذا النحو من النظر لم يكن من تقدم أرسطو ينظره · فان قصد المتقدمين (٢٦) إنما كان في نفس الإنسان خاصة حسب ما يرشد اليه نظرهم في الأمور المدنية التي كان الفحص في ذلك الزمان مقصوراً عليها فليس اتما تنظر أنواع الانفس لهذا (٢٦) الفرض فقط (٤) بل لأن العلم بكل واحد من الانفس جزء من العلم الطبيعي ·

فنقول ؟ إن كل نوع من الحيوان فهو جسم مركب غير متشابه الأجزاء (٥) ولا متسلها ، بل أجزاؤه منفصلة بنهايات تخصها ، يلتى بعضها بسفا إمّاعلى التحام وإمّا على مفصل ، وهو إذا كان أحدهما بتحرك في الآخر ، فان هذا شامل لكل حيوان ، وأيضًا فان من (ورقة ١٤٢ الف) الأمور المعروفة اث كل حيوان فهو متحرك حساس ، وهو يحس بأجزاء تتحرك [وتحس] فهو مؤلف منها ،

وبيّن أن الحيوان من جنس جسم وصورة 6 فأما على [أي جية] يقال انه مؤلف من جسم وصورة ، وهل النفس هي الجسم أو الصورة ، فذلك بيّن عند

⁽۱) « التام » ، كثيراً ما يستمله ابن باجة ، راجع تدبير المتوحد ص ٣١ ؛ الساع ، ورقة به النب « أمر رابع لا يلنئم وجود الشيء إلا به » ؛ « فان هذه متى وجدت التام بها » ؛ ورقة ٨ ب : ﴿ لا يلتم وجود بعض الأجماع » .

⁽ ٢) راجع أرسطو : De An. I 1, 402 b 4

 ⁽٣) الخطوطة : هذا .

^() الاشارة الى مطالمة الملم المدلي .

^(•) ابن باجة ، الحيوان ، ورقة ٩٣ ب : « وأما سم كبة منشابهة الاجزاء كالذهب والنحاس » .

من يثق بنظر نفسه • وقد بحث عن ذلك الاسكندر في كتابه في النفس ^(١) وبيتنه فليؤخذ من هناك •

واستقر الأم على ما هو بين ان النفس هي صورة لمثل هذا الجسم (٢) ، وإذا استعمانا التقسيم الذي لخصناه تقيل لزوم هذا وذلك أن النفس استكمال لجسم طبيعي آلي (٢) ، فهذا يشمل كل نفس وكل قوة من قواها سوا كانت ذات قدى أو ذات أخرى .

ولما كان قولنا «استكال » بما يقال بتشكيك ولم يكن قولنا «طبيعي آلي" » مترادفاً (٤) كقولنا «الكلب النباح» في الكاب (٥) ، فبيتن أن النفس بما

⁽۱) السارة هاهدة على أن الكتاب كان موجوداً باللغة العربية في عهد ابن باجة . وأظن أن ابن باجة أراد شسرح الفاراني على تلخيص كتاب النفس للاسكندر الافروديسي الذي ذكره القفطي (تاريخ ، ليبسك ، ص ۲۷۹ تحت الفاراني) تحت عنوان دكتاب شرح الاسكندر في النفس » . قانه يعتمد على كتب الفاراني في الملوم الفلسفيه كما يظهر من قوله ، ورقة ۲۱۹ ب : « وكرر القول فها أبو نعر ومكانه من هذا العلم مكانه . لكن لا يوجد في جميع كتبه التي وصلت إلى الإندلس هذا العلم مكانه .

⁽٢) واجع أرسطو: De An. II. 2. 414 a 16 ؛ ولفد أوضح ابن سينا في الشفاء (ورقة ٢٥٦ الف ، غطوطة بودلبانا) فقال : « فالنفس كال أول . ولأن الكيال كال الشيء فالنفس كال لشيء ، وهذا الشيء هو الجسم ولبس هذا الجسم لذي النفس كاله ».

⁽٣) ولقد صرّح ابن سينا ان النفس « ليست كال الجسم الصناعي كالسرير والكوسي وغيره ، بل كال الجسم العابيمي ، ولا كل جسم طبيعي ، فليس النفس كال أرض ولا نار . بل هي في عالمنسا كال جسم طبيعي يصدر عنه كالانه الثادية بآلات يستمين بها في أنسال الحيوة التي أولها التغذي والذو ، فالنفس التي نحدها هي كال أول لجسم طبيعي ألى له أن يفعل أفعال الحيوة » أنظر أيضاً التعليق ه ٣ و ٣٨ .

⁽٤) الخطوطة: مردانا .

 ⁽a) اصطلاح « طبيعي آلي » ليس مثل اصطلاح « السكاب النباح » ، فان الثاني مركب من المرادفين لان « النباح » ليس مهذا فصل السكاب فقط : ابن باجة ، السهام ، ورقة ٨٤ ب : فقولنا المتحرك الذي ليس واحد من هذين مركب تزكيب ترادف وتعاون ، كفولنا « السكاب » .

يقال بنشكيك (١) وانها من المتفقة أفوالها ٠

وانها ليس هناك طبيعة واحدة تشتمل على جميعها (٢) فانها (٢) لو كانت متجانسة لكانت الأفعال متجاسة ، وأفعال الحيوان هي اغتداه وحس وحركة وتغيل ونطق ، وليس اثنان من هذه متجانسة فتكون القوى عليها متجانسة ، بل بعضها يتقدم بعضا كالاغتذاء والحس ، وبعضها بناسب بعضا كالحس والتخيل ، وكذلك القوى والنفس بتقديم وتأخير وتناسب ، فلذلك لا يمكن أن يطابق بالحد جميع ما يقال عليه النفس بنحو واحد ، ولذلك لا يمكن أن تستعمل فيها الطريقة (١٤) المرهانية .

و إغفال هذا النظر أحد الأسباب الذي له ذهب على الأقدمين أمرُ النفس · فإن الأقدمين كان الجميع منهم متفقين على أنها جوهم (٥) ، فلذلك كانوا

⁽١) راجع النص ، والتعليق ١٠ ، أيضاً ابن رشد : تلخيم، كتاب النفس ، الاهواني ، ص ١٠ ٠

⁽ ۲) تارن أرسطو : Arist.: De Auima II. 2. 413 b11

 ⁽٣) المخطوطة: فانه.

^(؛) الخطوطة : الطريق .

⁽ه) عند صاحب التعريفات هناك خمة جواهر تحت كل حقيقة الميولى الصورة الجسم ، النفس ، والمقل المادة الأولى جوهر يمكن له الدوام أو عدم الدوام ، وتقبل الصور الجسية والنوعية ، الصور الجسية تدوكها الحواس (على الفور) ، والجسم جوهر قابل للأبعداد الثلاثة او الجواهر البسيطة . النفس او الروح الحيواني جوهر بسيط يعين قوى الحياة ، ويقدر على الاحساس وحوية الفكر ، وهو متصل بالجسم ، والعقل جوهر بحرد من المادة ، يتعلق بالجسم ويدبره . دائرة المارف الإسلامية ج ١ ص ١٠٢٧ (بالانكليزية) والفاراني عرف الجواهر الأولية بأنها أفواد مشخصة لها وجود بذاتها ، والجواهر الثواني هي أنواع واجناس توجد بوجود الافراد ، (انظر مسائل متفرقة ، حيدر آباد ، ص ٨ - ٧ ، وديتريعي ، ص ٨ ٩) . وابن سينا كنب فعلا مستقلا في الشفاء على هذه المألة خقال : « أن النفس داخلة في مقولة الجوهر » . . وأخيرا قال : « فالنفس إذن ليست من الأعراض التي لا يختلف بها الأفواع ولا بكون لها مدخل في تقويم الموضوع ، فالنفس إذن كال كالجوهر لا كالموض » - .

يطلبون أن يجملوها تحت أنواع الجوهم ، فقال بعضهم انها نار (۱) ، وقالـــ آخرون انها دم أو هوا ، (۱) ، وبعضهم (۱) لما استحال عنده أن بكون جسما رام أن يجعلها تحت مقولة أخرى ، وبالجملة فكان الجميع منهم يرتبها فلقولات العشر ،

ولما تبين لفلاطن انها يجب أن ترتب في الجوهر ، وتبين له أن الجوهر يقال على الهيولى (٤) وهي الجسم وعلى الصورة (٥) ٤ وتبين له أن وضعب جسماً محال ٤ رام تحديدها من جهة ما يخصها ، ولما كان يضع أن صور الأجسام المستديرة أنفس نظر فيما تشترك فيه هذه كلها ، فوجد الحس يختص

⁽١) راجع التمليق ٨٥ .

[.] De An. I. 2. 405 a 22; 25; 405 bl sq تارك أرسطو: (٣)

⁽٣) لعله أشار ابن باجة إلى أفكار الكماغورس (De An. 1. 2. 405 a 14) . البدقلس (De An. 404 b 11)، وغيرهما .

٤) الخطوطة: القولة.

⁽ه) قارف الفاراني : مسائل متفرقة ، حيدر آباد ، ص ١٩ . ديتريمي ص ٩٩ .

بالحيوان (١) ووجد الحركة تعميها 6 كلها فلذلك حدها بأنها «شيء محرك ذاته» (١) ه فان الشيء دل به هنا على ما بدل قولنا «موجود» وانما حدها (١) كذلك لأنه كان يرى ان كل محرك فهو متمرك الذكان لا يمكن (ورقة ١٤٢ ب) عنده أن يحر ك شيء دون أن يتحرك (٤) ، وقد فحص عن هذا القول في السابعة من الساع (٥) .

⁽۱) قارن أرسطو : Arist.: De An I. 2. 403 b 25.

⁽٢) كما قال ابن باجة ؛ ورقة ٣٣ ب ؛ ه فان كان عرك مّا أول معرك لا بأن يتحرك عن غيره فذلك متحرك بذاته ، فالى هنا التهى النظر بافلاطون والدلك رسم النفسي آنها شيء عرك ذاته ، غير أن القول لم يلزم أن مثل هذا لا يحركه غيرة فائما غيره بالاطلاق ، بل اثما ثرم عنه أنه لا يحركه عرك خارج عنه فائما أثرم عال منا ؛

De An. I. 2. 404 a 20; 406 b 11; 406 b 27; Phys. VIII. : قارت أرسطو 9. 265 b 33.

⁽٣) الخطوطة : حدّه .

⁽ع) وابن باجة يبين في الساع الطبيعي (ورقة ٣٣ ب، وقد نقل نحت التعليق ٨٦ .)

إن أطلاطون إنحا قال بان النفس شيء يجرك ذاته ولكن هذا اللول لا يلزم منه
ان مثل هذا لا يجركه غيره بالاطلاق . بل الحاصل أنه لا يحوكه محوك خارج عنه وهذا كا ترى ليس بسديد ، فكل ها يكف عن الحركة بكف غير فهو متحرك من غيره ، ففكر أرسطو في الأمر وذهب إلى أن كل متحوك فحركه غيره بالاطلاق ؛ الفلر أيضاً ورقة ه٣ ب: « وأرسطو لما نظر في هذه الأور ووجد قولنا كل ما يكف عن الحركه بكف غيره (الخطوط : بكفاف غيره) فهو متحرك من غير بينة بنفسها ظاهرة ، ثم تأملها من هذه الجبات تم ما كان أفلاطون وقف دونه قوضها وأنتج ان كل متحرك فحو كه غيره بالاطلاق » .

⁽ه) راجع ابن باجسة ، السياع العلبيمي ، ورقة ٥٣ د ؛ أرسطو ؛ VIII. 5, 256 a 13; I, 241 b 24 sq.; Phys. VII. 2. 243 a 13

وأما مناقضة الآراء المكتوبة في النفس فقد تقصّى ذلك أرسطو في الأولى من كتابه في النفس (١) فلنضع هذا التصور كذلك مجملاً .

فأما الفحص عن النفس (٢) فإن أرسطو يشرع فيه على هذ النحو الذي نقوله: لما كانت الأنفس بعضها متقدمة بالطبع وبعضها متأخرة ، وأشدها كلها تأخراً النفس المتخيلة ، فإن الحس يتقدمها .

وقد يُظن (٢) أنه يكون حيوان لا تخيّل له كالدود والذباب (١) ، وان كان له تخيل فلبس بمفارق الحسّ ولا هو محصل ·

وأقدم قوى الحس كلها اللامسة ، وقوة الحسّ تتقدمها الفوة الناذية ، فالقوة الغاذية أقدم قوى النفس كلها -

فأما القوة الناطقة وان كانت نفساً فعي أشد تأخّراً في الطبع على جهسة ما يتأخر الكامل عن الناقص في الطبع ·

فلذلك يبدأ أرسطو (٥) في الفحص عن النفس الغاذية ، وهذا النوع من النفس له قوتات : إحداهما قوة النمو" والا خرى قوة التوليد ، فالقوة الغاذية تتقدم الجميع ، فهي إذن أقدم قوى النفس .

[.] Arist. : De An. I. 3. 406 a 1 : قارت أرسطو (١)

⁽٢) والظاهر أن ابن باجة أراد بالأنفس همنا قومي النفس.

 ⁽٣) وابن باجة لا يرجح هذا الرأي ويوالمق أرسطو في توله ان الدود مثلًا له حس" وحركة وأيضاً تخييل ونزوع . كا يستفاد من نوله v قد يفلن x .
 واجع أرسطو : De An. II. 2 413 b 20 - 32; 414 a 1; 29 ؛ وأيضاً ابن وهد : تلخيص كتاب النفس ، الأهواني من ١٧٤ .

⁽٤) قارت ابن رشد : تلخيص النص ، الأهواني س ١٣ .

[.] Aristotle : De Anima, II. 4. 415 a. 23 : قارت أرسطو

< الفصل الثاني > القول في القوة الغاذية

فنقول: إن الموجود مقابله ما ليس بموجود وما ليس بموجود منه المحال (۱) وهو ما لا يمكن وجوده ، و حمنه الممكن > والممكن وجوده صنفان: أحدهما الضروري (۱) (۱) وهو ما لا يمكن عدمه والآخو الموجود المطلق وهو ما هو موجود وقتامًا ، فبين أن الوجود المطلق (۱) قد كان معدومًا وقتامًا ، وقد ريظن أنه يازمه أن يكون معدومًا زماناً ولا نهاية ، لكن إن كات ذلك فبالعرض ، وقد تلخص ذلك في الثامنة من السياع الطبيعي (۱) ، فليترك الأمم فبالعرض ، وقد تلخص ذلك في الثامنة من السياع الطبيعي (۱) ، فليترك الأمم على ما تبين هناك ان عدم (۱) ذلك الأمم أيضًا عدم مطلق ، والعدم المطلق

⁽١) قارن ابن باجة : الساع ، ورقة ه ه الف : « الموجود يقابلة لا موجود ، وبينها ما هو موجود لكن لا في وقت واحد ، وهذه كلها إما بالإطلاق أو عند شيء ما ، فما هو لا موجود أصلًا وهو الممتنع والحال فبين أره » .

⁽٢) المنطوطة : الصنفان -

⁽٣) يستمىل ابن باجة « ضرورى الوجود » ، و « ممكن الوجود » و « ممتنع الوجود » ، انظر الساع ، ورقة ٣٤ ب : « وكل من معقول لهو ضرورة إنا ممتنع وجوده أو ممكن » .

⁽٤) النطوطة: المطلق الوجود .

⁽ ه) قارن ابن باجة : الساع ، ورقة ٤٦ ألف ، « فكل ما أنزلناه بمكناً زماناً غير متناه لزم من ذلك وجود أشياء غير متناهية مماً ، فإن الممكن والوجود في زمان غير متناه محال به .

⁽٦) قبل في حد العدم أنه الذي ليس بموجود كذا وكذا ، أي أنه عدم كذا وكذا ، لا عدم بالإطلاق ، وكذا ، لا عدم بالإطلاق ، إذ ليس هاهنا ما ليس بموجود على الإطلاق ، مركزا ، لا عدم بالإطلاق ، وكذا ، لا عدم بالإطلاق ، وكذا ، لا عدم بالإطلاق ، وكذا ، لا عدم بالإطلاق ، إذ ليس هاهنا ما ليس بموجود على الإطلاق ، وكذا ، أي أنه عدم الإطلاق ، وكذا ، أي أنه عدم كذا المناس ال

يازم الامكان (۱) ضرورة لزوم التكافؤ • وقد تبين فيها بيناه في الأولى من السماع نسبة العدم إلى الامكان • فالعدم نسبة الوجود المقابل الى المادة من جهة ما هو وجود مقابل بالذات • وأعني بالمقابل ما بأتلف منه الموجبة والسالبة المتناقضتان ، وهو اذا حمل على موضوع واحد بعينه ، هو ونقيضه ، صار القولان متناقضين واقتسما الصدق والكذب •

فأما اذا قلتا في زيد المريض أنه بمكن ان يصح وأن لا يصح ، فلبس مقابل « ان يصح » الذي اثنلف منه هذا القول ، موجود عدم الصحة الذي مع الامكان ، بل عدم الصحة (ورقة ١٤٣ الف) [في الآن الذي] تضمن القول « أنه يصح » فيه كان ذلك الآن محصلاً أو غير محصل ، فنسبة الصحة من جهة ما له مثل من مثل هذا المتابل من الموضوع هو إمكانها ، والقوة على نسبة الصحة الى المادة هي عدم الصحة ، لكن لبس من جهة ما لها مقابل بالقوة ، هي نسبة الصورة المقابلة الى الموضوع الكن لبس من جهة ما هي مقابلة ، فأذلك تلازما ،

سه فامه لا يوجد عدم مطلق كما يوجد وجود مطلق بل عدم مضاف ، إذ كان المدم عدماً لئيء ، واجم تفسير مابعد الطبيعة لابن رشد ، بيروت ج ٧ ص ٨٠٨ والتعليق الآتي .

⁽۱) فعس ابن باحة معنى الإمكان في السباع ، ورقة ۷ الف ، حيث قال : « والممكن لزمه السلم ضرورة قبل الإمكان هو الدم كا الصورة هي الوجود أم لا . فقول : إن الممكن من طريق ما هو ممكن فليس الوحود لذاته عدم ، فان الإمكان هو قالي الوضوع المعم عندما حرض قدلك الموضوع المعم ، فان السدم ليس هو بالذات ، لا يوجد عنه الشيء أصلا ، بل ذاته وماهيته آلا توجد . والإمكان وما هو فوجوده في أن يوجد الشيء ، قالمدم عارض الممكن لامن جبة ما هو محكن بل الإمكان لبه من جبة والمعدم من جبة ما . الممكن أخر شحائك قلت نجاس أو صورة مضادة طالك يكون وجود المن في الممكن قاماً لا أستحالة . وإنما يكون استحالة المكن من جبة المعدم » . قارن أوسطو : Phys. I. 3. 187 a 4 sq .

والممكن وما بالقوة واحد بالموضوع 6 اثنان (١) بالقول ٠

ولذلك بازم ضرورة أن تثقدم القوة على الفعل بالزمان (٢٠) كما تبين ذلك في الثامنة من السماع • فقد بقال في القمر انه ممكر أن ينكسف وانه بالقوة منكسف لكن باشتراك الاسم ، والقوة في القمر أقرب الى القول بالتواطؤ من قولنا «المكن» ، فإن الممكن في القمر وفي المريض باشتراك ، ولذلك قد بعد الكسوف فها هو ضروري •

والقوة كما تبين في مواضع كثيرة تتقدم الفعل (٢٠) ، والفعــل ينقسم الى المقولات المشر .

وما بالقوة فلا يصير شيئًا بالفعل حتى يصير لكون تغير ضرورة 6 كما تبين ذلك في الثامنة (⁴⁾ .

⁽١) الخطوطة: لينال .

⁽۲) إن باجدًا كر ر توله « إن القوة تتقدم على الفط بالزمان » في مواضع : ورقة ع ب ؛ طاذا القوة متقدمة الكيال بالزمان » ، ورقة ع ه الف : « من تقدم القوة قفط بالزمان » ، ورقة عه ب : إن قوة كل موجود سابقة لفطه بالزمان . قارن ارسطو .1 Met. B. 6. 1003 a ؛ وهذا كا هو ظاهر يخالف ما قال أرسطو ان ما بالفسل سابق على ما بالقوة زماناً ، واجم .8 1049 b 10.8 . 0.8 . 1049 b

⁽٣) قارن ابن باجّة ، الساع ، ورقة ١٠ ب : « والشيء إذا كان باللوة جلة فليس هو باللمل شيئًا بما هو باللوة ذلك التيء ، وإذا كان باللمل جلة فليس هو باللوة أسلًا ذلك النبيء ولا فيه جزء 'من أجزاء اللوة » .

⁽٤) قارت النص نفسه (ورقة ١٥٠ الف) : كل ما بالقوة ظفا يصير بالقمل ، أيضاً ، الساع ورقة ٥٠٠ الف : ظان الفمل لايتحرك وإنجا يتحرك ما بالقوة . . . فالمقالبة ضرورة في التغير يحتاج الى ثلاثة أشياء ــ متقابلات وموضوع ــ والموضوع مي مابالقوة وهو قابل للتغير يح. وقارت أرسطو ٢٥ 55. 257 هـ 34 عندج من القوة الى الفمل وابن هسينا : الشفاء ورقة ١٩٦ ب ٨ : « وكل ما غرج من القوة الى الفمل يخرجه ي .

و التغير هو في الجوهم والكم والكيف والأبن (١) م فقوى (٢) هذه الأربعة هي القوى التي بها يتحرك المتحرك تسمى القوى التي بها يتحرك المتحرك تسمى القوى المنفعلة والمتغيرة • والقوى على هذه قوى متغيرة •

وأما باقي المقولات حاشى مقولة أن تنفعل (٢) فليس كال قواها المنفعلة تغيراً ، الكنه بكون عن تغير ، ولذلك بكون في الآث (٤) .

والمتولات الثلاث فلا توجد النسبة في حدودها · فليس يحد الكم بنسبة الجوهم اليه الذي هو موضوع ، وكذلك الكيف · والكم أحرى بذلك حق ظن انه مفارق · وأما الست فكلها تحد بالنسبة الى الموضوع · لكن الوضع ومقالة له يوجد الجوهم في أقوالها (٥٠ · وأما الأربع الباقية فليست كذلك ،

⁽١) قارن النمى (ورقة ١٤ الف) والتغير كما قلنه يكون في الجوهر ؛ ورقة ١٦ الف : وذلك هو التغير في الجوهر ؛ ورقة ٣٣ ب : « لما كان المتغير منه ما يقال بالتقديم ومنه ما يقال بالتأخير ، قالمقول بالتقديم هو مافي الجوهر وفي السكم وفي الكيف والأين على ما تلخص في الثالثة » . وبين ابن باجة سبب التغير في المقولات الأربع قائلاً (ورقة ١٠ الف) : « لكن الممس عنه هنا فمن جهة الوجود الذي يقال له تغير ، وأما السبب الأول الذي على طريق السورة غليس بواحد ولا يوجد له قول واحد فاغا يعطى بحدودها وهي المقولات الأربع وهو الجوهر والوجود الأول فيه كون ، والسكم والوجود فيه غو ، وأما النقس فأحرى أن يكون « لا وجود » . وهسلم تقابلها أضداد ، فالكون يقابله الفساد ، والنمو يقابله الذبول ، والكيف يقال لفندته استحالة وليس أحد يقابله الفساد ، والنمو يقابله الذبول ، والكيف يقال لفندته استحالة وليس أحد طوفيها أخلق بأن يكون وجودا من الآخر فليرسما في الوجود ، والحركة في وجود الموجود » .

⁽۲) الخطوطة : مقوى .

⁽٣) المخطوطة : بفعل .

⁽٤) قارن ابن باجة ، الساع ورقة ٢٩ ب : « وتغيرت النب و تبدلت نسبة بمد لسبة أخرى ، لكن هذه وان لم تكن تغيراً لهي عن تغير لكن ذلك التغير في شيء آخر ويكون النب تغير قابع لتغير المالك يكون في الآن » . راجع النس ، ورقة ١٩٥٣ الله ؛ ويكون تغيرها في الآن ؛ وزيلر (Zeller) :

^(•) الخطوطة : أقوالها ,

بل قد تكون موضوعاتها غير الجوهم · وكلها يشترك في أن لهسا بوضوعات لا توجد تلك النسبة في حدودها ·

فأمًا التي توجد النسبة في حد أحد الموضوعين من حيث هما ذانك المتباينان فهي الوضع وله والأين ومتى وان ينفعل · وأما التي لا توجد النسبة في سعد واحد منها ، فهذه صنفان : إما أن يكون الموضوعان معاً بالفعل (١١) ، فهذه هي مقولة الاضافة ، وإما أن يكون أحدهما بالفعل والآخر بالقوة من جهة ما هو بالقوة فهذه مقولة «أن ينفعل» ·

وأما هل يكون موجودان بالفعل ٤ موضوعان لنسبة توجد تلك النسبة في حديهما ، وتكون عن الإضافة ، فقد تبين كيف ذلك في غير هذا الموضع ، (ورقة ١٤٣ ب) فظاهم الذي يفعل من حيث هو «ما يفعسل» موجود بالفهل «وما ينفعل» يازم عنه بالذات لا بالعرض أن يكون موجوداً بالفعل مشاراً اليه ، واما «ما ينفعل» فيازم عنه أن يكون موجوداً بالقوة ، و «ما يفعل» فيازم عنه أن يكون موجوداً بالقوة ، و «ما يفعل» فيساوق (٢) في الوجود «ما ينفعل» ويازم عنه وجوده ضرورة ،

والمتنبوك منه ما هو متحوك حوكة سرمدية 6 ومنه (٢) ما هو متحوك حوكة كاينة فاسدة ٠ وعول السرمدية واحد وهو محوك دايماً 6 فمحوك السرمدية هو أبداً واحد موجود بالفعل 6 وليس محوكا تارة وتارة لا ٠ وما يحوك حوكة كاينة فاسدة فإمّا أن يكون واحداً فيكون طوراً محوكا وطوراً غير محوك

⁽١) ابن باجَّة ، ورقة ٦١ الف : ﴿ فَانَ الْهُوكُ وَالْمَتَعُوكُ مِنَ الْمُفَافَ فَيَجِبُ ضَرُورُهُ ان يكون في موضوعين تفاير مَّا حتى يكونا اثنين » .

⁽٧) والمدر « مساوقة » أي مصاحبة . راجع Dozy: Lexique I. p. 704 ؛ وقارن ابن باجة ، ورقة ٦٠ الف : فحركة ح د تساوق أجزاؤها أجزاه أ ب وتناسب تناسبا ... والزمان يساوق العلول بتوسط الحركة عليه ؛ وزيار : De Gen. et Cor. I. 7 324 a.9 ؛ وقارن أرسطو : De Gen. et Cor. I. 7 324 a.9 ؛

⁽٣) الخطوطة : مه .

٤ كما كالنفس

كالثقل في الحجر فانه يجرك حيناً وحيناً لا يحرك ٤ واما الذي بكون واحداً بعد آخر ، وعلى أي الوجهين كان فهذا الجنس من المحرك (١) ، فقد بازم جميعاً أن يكون جميعه _ حيناً ما _ لا يحرك ، وأظهر ما يكون (٦) ذلك في الواحد الذي يحوك حيناً ولا يحوك حينا > كالثقل الذي يمنعه العابق ، وكذلك أنفس الحيوان المعوق عن الحركة ٤ والنبات غير المستأنف ، والنار اذا لم تجد ما يبرده ، فهذه كلها تكون لا محركة وتكون مكنة أن تحوك ، وما هو ممكن على ما تبين (٦) فهو بالقوة ، والذي يحرك عندما لا يحرك بالفعل فهو قوة ، فهذه تخص بالقوى الفاعلة والقوى المحركة ، فقد تبين ما القوى المحركة .

والقوى المتحركة فهي ضرورة في جسم (³⁾ إذ كان كل متحرك منقسها ^{(0) (٦)} وعليها بقال قوى بالتأخير وعلى طريق النسبة •

والقوى المحركة فقد تكون في أجسام إما صوراً أو (٧) اعراضاً وقد لخصت هذه وبيّن كيف وجودها فيما بعد الطبيعة (٨) ٤ وقد تكون موجودات لا في

⁽١) الخطوطة : التحرك .

⁽٢) الخطوطة : مالا يكون .

⁽٣) قارت النص ، ورقة ١٤٣ الف ، والمكن وما بالقوة واحد بالموضوع .

⁽٤) داجع ابن باجة ، الكون ، ورقة ٨٣ الله : ١٠ ليس يلزم ضرورة أن يَكُونُ كل قوة عمركة نقوامها بجسم كما يلزم ان كل قوة متعركة لمبي في جسم وذلك قد تبين في السادسة من الساع يه .

 ⁽٠) الخطوطة : منتم .

 ⁽٦) هذا لأن الحركة لا تفل على ما لا ينقس ، ابن باجّة ، الساع ، ورقة ه ٧ الف :
 « فظاهر انه لا يكون حركة على ما لا ينقسم ؛ الحيوان ، ورقة ٩٦ ب :
 لكن كل متحرك قبو منقس » .

 ⁽٧) الخطوطة : و.

⁽٨) قارت أن رشد : تفسير ما بعد الطبيعة ، بيروت ، ص ١٦٣٧ .

أجسام (1) أن يبرعن وجودها ، وفي هذا المصنف يعد العقل الفقال والعقل للستفاد (٢) .

فأما أنفس (٢) الأجرام المستديرة (٤) فليست قوى أصلاً ولا بوجه ، فإن قيل لها قوى فبطريق آخر ، وبالنسبة الى العقل الفعال القوى المحركة لا من (٥) طريق ما به شابه العقل الفعال لكن بما شابهته في الوجود فتقال قوى بطريق التشييه بالعرض ، وهذا صنف آخر بما بقال بتشكيك لكنه أقرب معاني المشكيك الى المشترك .

والغذاء بقال بالقوة كاللحم للحيوان السبعي وبقال غذاء على الغذاء الأخير (٦) ولمنزلة الدم مثلاً • فإذن (٧) قوة الغذاء قوة يصير بها الجسم متحركا ً فقوته منفعلة •

⁽١) راجع ابن باجة ورقة ١٣٨ ألف : « فان وجودنا أن تعل كوجودنا أن نبعر وللمس ، وهذان ليما استحالتين فلا وجودنا أن تعل استحالة فانحا يسقل الإنسان إذا سلبت جميع حركاته حتى ان بعضهم اذا استفرقوا في الفكرة بطلت حواسهم وصاروا في حال النبام ، واذا كان ذاك ، تصنعد ذلك يوجد المقل ، وقد تمين في غير هذا المكان ان المقل بوجد لا في زمان فلبس فيه حركة ، وانما يحتاج الرمان الى وجوده .

⁽٢) وذكر ابن اباجّة آن الصور الروحانية أصنساف : أولها صور الأجسام المستديرة ، والصنف الثاني المقل الفعال ، والعقل المستديرة ، والثالث المقولات الميولانية ، والرابع المعاني الموجودة في قوى النفس ، وهي الموجودة في الحس المشترك وفي قوى التخيل وفي قوة الذكر ، تدبير المتوحد ص ١٩٠٠

 ⁽٣) الفعلوطة : نفس .

⁽ع) قارن الساع ورقة ع م ب : فالمتحرك من تلقائه لما هو متحرك من تلقائه مؤلف من هذين ولذلك يقال في الجسم المستدير قارة ان حركته عن الطبينة وقارة ان حركته عن النفس ؛ ورقة ١٣١ الف : ولكل جرم سمائي عقل وتفسي ؛ ورقة ١٣١ الف : ولكل جرم سمائي عقل وتفسي ؛ ورقة ه ه ب : فلذلك لرم ضرورة على ماتلخس في غير هماذا الموضم أن يكون عمرك المستدير عقلاً ؛ وانظر زيار Zeller: Aristotle. I. p. 477 ft note يكون عمرك المستدير عقلاً ؛ وانظر زيار المستدير المستدير عقلاً ؛ وانظر زيار المستدير ا

⁽ o) الخطوطة : لامن .

⁽٦) أراد و بالنداء الأخير » النداء بالنسلالذي هو النداء القريب الذي يستحيل الى جوهر المنتذي ، والنداء يقال بالقوة قبل أن يستحيل الى جوهر المنتذي ، واجم ابن رشد : تلغيس كتاب النفس ، الأهواني ، س م ، حيدر آباد : ص ٢٠ ، والنص نفسه ، ورقة ١٤٤ الف .

⁽٧) الخملوطة : فاذا ..

و كل متغير فله مغير ، (ورقة ١٤٤ الف) [فالغذاء] الذي بالقوة وهو الغذاء البعيد فضرورة له محرك هو [الذي] يصيره غذاء بالفعل وفعله هو النغذية ، والحرك هو الغاذي والجسم الذي له مثل هذه القوة هو المغتذي ، واشكال الألفاظ مقابلة لما تدل عليه لا أن الغذاء هو المنفعل ، وكال الحرك (١) أن يحرك وشكل (٦) لفظه شكل لفظة التحريك ، فأمًا لم كان ذلك فنلخصه في غير هذا الموضع (٢) .

والمنتذي فهو إما نبات وإما حيوان ، فني هذين قوة محركة ⁽³⁾ ك فني الجسم المنتذي قوة محركة ، وكل قوة محركة فهي ضرورة كال ما ، ففيه إذن معنى موجود بالفعل به يحرك الغذاء .

ولما كان الغذاء لا يكون إلا بآلات على ما تبين بالتصفح فالقوة (°) الغاذية نفس ، وقد يتشكك في السكم هل قوته نفس أم لا ، فإن كانت نفساً لم يكن كل نفس فعي تحرك بآلة ، فإن السكم متشابه الأجزاء في الحس ، وانه (٢) لم يكن نمو (٧) (٨) للكم تراكاً على ما هو نجو الحجر ، وكذلك يتشكك في السفنج المجر (١) هل هو حيوان أم نبات ، وبالجملة فانا نجد الطبيعة لم تنتقسل.

⁽١) الفعلوطة : وكاله .

⁽٣) وابن باجة له ميلان طبيعي الى الاشكال ويريد تفصيل ساني الألفاظ باشكالها أحياتاً ، فقال مثلًا في تشريع منى « روحاني » ؛ وشكل هذه اللفظة غيرعر أن وهي دخية في لبنات العرب .

⁽٣) راجع النص نفسة ورقة ١٤٤ ب .

⁽٤) قارت أرسطو: De An, II. 4, 416 a 11

⁽ ه) الخطوطة : بالقوة .

الخطوطة : وان .

[.] De An. II. 4. 416 a 23-25 أرسطر: De An. II. 4. 416 a 23-25

⁽٨) الخطوطة : نمو"ا .

⁽٩) ان باجة ، النبات ، ورقة ١٦٣ ب : ١٥ النبات هو منتذ وله المس عاذية به ولذلك يشك في أشياء توجد وسطاً بين النبات وبين الحبر ، وكذلك يوجد جسم بين النبات والحيوان يأخذ من كل واحد بقسط كاسفنج البسر » . عارف أرسطو : Arist. : Hist. * n. I. 1. 487 b 9; VIII. 1. 588 b 20

من وجود جنس الى جنس أكل حتى صنعت متوسطاً (١) ، لكن الفحص عن هذا في غير هذا الموضع .

والتغير (٢) كما قلنا (٣) يكون في الجوهر، 6 ويكون في باقي المقولات . والاغتذاء لا يكون إلا بتحريك في الجوهر . وذلك بين عندما نتصفح الأغذية . فان الدم واللبن غير اللحم وغير الماء المختلط بالارض الذي هو غذاء النبات ، وقد تبين كيف تكون هذه في كتاب الحيوان وكتاب النبات (٤) .

فالفذاء يتحرك حركة كون وفساد ، والفذاء يتكون والفاذي يكون . والفذاء يتكون والفاذي يكون . فالقوة الفاذية إذن هي التي من شأنها أن تحرك في الجوهم فقد وجدنا الجنس (٥) الذي تترتب فيه النفس الغاذية ، وهذه القوة فأعلة وكل فاعل فهو موجود بالفعل ، وكل موجود ليس حله > فعل غيره فله كالان (٢٦) : كال أول

⁽١) ابن باجة يظن أن الانسان جنس آخر غير الحيوان فبينها وسط وهو القرد:
ورقة ١١٧ ب: «والوسط بين الأجسام الطبيعية والأجسام المتنفسة هو المتوسط
بينها وبين النبات ، فإنه لا وسط بين الاجسام المعدنية وبين الحيوان ، لأن
الوسط إنما هو أبدا فيا بين الأبعد والأقرب ، ولذلك يوجد بين المتنفس
المدرك وهو الحيوان غير الناطق ، والمتنفس الذي لا يدرك وهو النبات وسط
ومن هنا قلد يجب أن نظن أن الإنسان جنس آخر غير الحيوان لأن بينه وبين
الحيوان غير المدرك وسطاً وهو القرد » .

⁽٢) الخطوطة : التغيير .

^(ُ ﴾) واجع ابن رشد ً : تلخيص ما بعد العلبيمة ، حيدر آباد ، ص ٧١ . وأيضاً التعليق ، الفصل الثاني .

⁽٤) ابن باجة ، ورقة ١٠١ الف : وقد تبين أن النذاء القريب هو الحم ، وتبين بياناً أتم في أفاويل تكون الجنين : النبات ، ورقة ١١٣ ب : ان كل نبات فهو منتذ وكل منتذ فهو على ما كتبناه في كتاب النفس يستمل حرارة طبيعية وسا تغير النذاء ، وغذاء النبات فبييس بنفسه » .

ارن أرسطو: De Gen. An. I. 20, 728 a 20; 726 b 1

⁽ه) يمني القوة ألحركة فانها تفعل على الجوهو (أي الفذاء).

^{(ُ}هُ) أَبِنَّ بَاجِهُ ، وَرَقَهُ ٢ هُ النَّ : ولمَــا كَانُ الكَيَالُ صَنْفِينَ : الحَوْكَةُ والفَعْلُ ، والحركة التي هي النكو"ن هي الكيال الأول » ، السياع ، ورقة ه الف : ومن وجد الثيء كان على كاله الأخير ومق لم يوجد كان فاقصاً .

وهو وجود هذه قوة 6 وأخير وهو وجوده عركا ٠ فالنفس (١) الغاذية كال المغتذي الأول ٠ فأما أي تكون (٢) تكون هذه (٣) ? وهذا هو الحد الذي يقال له مبدأ البرهان فيبين ما أقوله :

آلا كان الفذا، إمّا بالقوة وإما بالفعل (٤) وما بالقوة فحنه بعيد كالاسطقسات (٥) ومنه قريب كاللحم والنبات للحيوان 6 فانت الغذاء القريب للنبات لا امم له والبعيد هو ما كان المحرك فيه لبس القوة الغاذية ، والقريب ما تحركه القوة (ورقة ١٤٤ ب) الغاذية ، وهذا أيضاً مماتب: منه الفذاء الحاصل في مغنذ [ي] الحيوان 6 ومنه الرطوبة الموجودة في أصول النبات 6 ومنه أقرب من هذا كالدم (١٦) الحاصل في النبات حتى اللين ، ومنه الكال الأخير كالدم الذي صار لحمياً فناله عصد ،

وكل ما هو مقابل < لما > بالقوة فهو مقابل لما بالفمل · فنقول (٧) : من

⁽١ُ) الخطوطة : فبالنفس .

⁽٢) الخملوطة : تكوين .

⁽٣) راجع ابن باجّة ، الكون ، ورقة ٨٦ الف : فاما أن يكون التكون عند الاستحالة فذلك بين ، ورقة ٨٦ الف : ان كل تكون فهو إما بسيط وإما مركب ، أعنى بالنكون البسيط التغير الى الموجود البسيط ، وأعنى بالتكون المركب الجركة الى الموجود ال

⁽٤) راجع النص نفسه ، ورقة ٣٤٣ ب : والفذاء يقال بالقوة .

⁽ه) قال آين وشد : والقوة البعيدة في الفذاء ، الهوائة لها ضرورة غير النفس الغاذية . واجع تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ه ١ ، حيدر آباد س ١٢ .

⁽٦) أَبْنَ أَبَاجُّنَّةُ وَرَقَةً ١٠١ اللَّفَّ : ﴿ اللَّذَاءَ القريبِ هُوَ الدَّمْ ﴾ .

⁽٧) ذكر أرسطو أن فريقاً قال : ان الشيء يفتذي من شبه وينمي ، وذهب آخرون الى أن الشيء يفتذي من غير شبه . وهذا بناء على أن الفذاء على نوعين : أحدهما بالفعل والآخر بالقوة ، فالفسداء الذي بالفعل استحال وتشبه بالمنتذي ، والذي بالقوة قهو الذي لم يتفير ولم يتشبه بالمنتذي ، فلكل من الفريقين حبة . وكتاب النفس المنسوب الاسمق بن حنين يصرح (تلخيس كتاب النفس الابن رشد ، الأهواني ، ص ١٤٤) ه والعلم الذي لم ينضج هو الفذاء الذي الا يشبه المبتذي والفذاء يتحرك وينتقل من شيء الى شيء الى أن يتشبه بالمنتذي فينذوه وكلا القولين يصدقان بنوع ونوع » ، ولحسذا قال ابن باجة انه لا تناقش بين القولين ، فارن أرسطو : ولحسذا قال ابن باجة انه لا تناقش بين القولين ، فارن أرسطو :

يرى أن الفذاء من الغاذ" غير مناقض لقول من قال ان كل غذا، فهو من الشبيه . لا ن الأول يصدر عن الفذاء بالقوة ٤ والثاني عن الغذاء بالفعل . والغذاء بقال عليها (١) باشتراك ٤ فقد يسقط بهذا النشكيك اللاحق الغذاء .

فأما أي نوع من أنواع التكون يتكون به الغذاء ، وكيف بكون فقد يظهر بما (٢٦) نقوله :

فتقول : ان كل موجود كائن فاسد فله فعل يخصه ومن أجله كان حسب ما ين في غير هذا الموضع • وبذلك صار جزءاً من أجزاء العالم ، فارث الطبيعة لم تفعل شبئاً باطلا •

ولما كان كل تكون فله مكون ، والمكون إما أن بكون من نوع الكائن أو من جنسه (٢) • والمذكون إما صناعي _ فيكون المكون له الصناعة وهي بجهة مخالفة للمصنوع غير انها في مواد مختلفة ت وإمّا أن بكون طبيعيا (٤) ، والمذكون (٥) الطبيعي فكونه طبيعي • وبالجلة فالمتحرك قد بكون من نوع الحرك وقد لا بكون ، فإن النار تكون عن النار والحار بكون عن الحار • فأما الصلب فانما بكون عن البارد أو عن الحار •

فقوى الأجسام منها محركة ومنها ما لبس كذلك (^{CD} ·

والقوة المحركة فانها تفعل بالذات وأو لا ما هو من نوعها وتفعل ثانياً وبالعرض شيئاً آخر ٤ وذلك محسب المواد التي تفعل فيها · وكل قوة محركة ففيها مع انها موجودة للوجود الذي يخصها معتى به تفعل مثلها (٧٠ · فأما الاسطقسات

⁽١) الخمارطة : عليها .

[·] الخملوطة : ما .

⁽ m) قارن ابن رشد: تلخيص ما بعد الطبيعة ، حيدر آباد ، س • • •

⁽٤) الخطوطة : طيبعية .

⁽ ه) الخطوطة : المكون .

⁽٦) راجع النص نفسه ، ورقة ١٤٣ ب .

[·] De An. II, 4. 419 b 14--15 أرسطو: كا الله أرسطو (٧)

فان هذه القوة ظاهرة في النار منها ٤ ثم في الهواء وأخنى ما هي في الماء والأرض و غير أن مثل هذه انما تفعل صوراً طبيعية لأجسام متشابهة الأجزاء و إلا أنها قد تكون النار عن شيء آخر مثل أن تكون عن قدح الزناد -

قاما الأجسام المتنفسة فني كلها قوة مكونة · وهي _ في الجلة _ التي تكون من الغذاء بالقوة جسما شبيها بما هي فيه (١) ، فيكون ضرورة ذلك الجسم المتنفس في وجودها الذي يخصها معنى به تحرّك الى الوجود الذي يخصها · وهذه منها رئبسة في ذلك الجسد ، وهي التي (١٤٥ الف) [في جزء منها] هو مبدأ لذلك الجسم كالقلب في الحيوان (٢) ، ومنها خادمة جزئية وهي سيف عضو عضو ، فائ صورة العظم فيه قوة تحمل الغذاء الذي هو عظم بالقوة فتصير عظما بالفعل وكذلك في اللحم وكذلك في سايرها ، والذي في المبدأ يصير من الفذاء الذي هو ذلك الموجود وقد لخص ذلك في غير هذا الموضع (٣) ، وبين ان الجسم الذي له مثل هذه الصورة مم كب من الاسطقسات وانه (١٤) مم كب من الأرض والما ، وان المركب كما تبين (٥) انما يتزج أولاً بأن

 ⁽١) هذه الجلة تبين منى الجلة في ورقة ١٤٤ ب : « وكل قوة عوكة ففيها مع انها موجودة الوجود الذي يفسها α. لمه أراد ان القوة الحركة هي القوة المولدة التي تغمل (لفذاء وتغيره فتكوّن منه جسما " شبيها لجسمه ، فيكون ضرورة ذلك الجسم في وجوده منى به يحركه الى الوجود. قارن ارسطو :
 De An. II. 416 b 24; b 11-14

⁽٢) ابن باجة ، ورقة ٩٦ الف : « فالمضو الذي فيه الغوة الفاذية فهنساك ساج الغوى وبه تكون جياة الحيوان ، وهذا هو في الانسان القلب ، وكذك في كل حيوان ذي دم ، وفي كل حيوان قلب أو ما يناهب القلب في الحيسوان الذي له ما يناسب الدم » ، ورقة ٩٦ ب : فالنفس ضرورة في الحيوان في الغلب أو فيا يناسبه فالقلب هو مبدأ الحيوان ، وساح الأعضاء إما حافظ له أو متحرك عنه فكل ما في الجسد هو تابع القلب أو ما يناسبه .

⁽٣) لمله أراد المبارة التي تقلتها آندًا شحت التمليق السابق ، الفصل الثاني . (ورقة ٩٦ ب) .

⁽٤) الخطوطة: وله .

يتحرك أجزاؤه في المكان فيدنو (٢) (٢) بعضها من بعض ، ثم بعد ذلك ان يستحيل كل واحد منها على الوجه الذي تبين في الأولى من كتاب الكون والفساد . وذلك لا يمكن بالبرودة وإنما يكون بالحرارة ، وهذه الحرارة هي آلة النفس وهي التي تدعى (٢) الحرارة الغريزية النفسانية ، وقد لخص القول فيها في السابعة عشر من كتاب الحيوان (٤) .

فالحار الغريزي هو آلة هذه النفس · فالنفس الغاذية تحرك أو لا الحار الغريزي وهو المتحرك من تلقائه ، وتحرك بالحار الغريزي الغذاء · فان ما لا يتحرك لا يمكن أن يحرك ما لبس هو فيه الا ان يحرك أولاً بجسم هو فيه حسب ما تبين في الثامنة من السماع (٥٠) •

وهذه القوة تحرك مثل هذه الحركة وتصيّر ما هو بالقوة المعنى الذي هو فيه الى أن يكون مثله بالفعل ·

يوحد الحيوان متحركاً من تلقابه يه .

⁽١) ابن باجة ورقة ٨١ ب : وكذلك الاسطانسات يماس كل واحد منها في مواضعها الطبيعية وقد تدنو هذه بعضها من بعض على أحوال التهللة . راجع أرسطو : De Gen. et Cor. I. cc 6-10

⁽٢) الخيلوطة : فينوا . (٣) الخطوطة : بدعا .

⁽٤) الحيوان ، ورقة ١٠٠٩ ب : « فان الاسطفسين متى تفارنت قواهما لم يختلطا بل كان كل واحد منها يقدر على النخلص من صاحبه فلذك يحتاج الى مبدأ آخر يؤلف بينها ويحركها حتى يصيرا شيئاً واحداً وتصير قوتها قوة واحدة سم كبة ، وهذا لا يكون بالقوة الحركة التي مي برد فان البرد يجمدها ويجمل لكل واحد منها نهاية تخمه ، فلا يختلطان ، وأما الحرارة فن شأنها أن يخلط أولاً ثم يفرق بين المجالسة ثانياً وثائشاً به . وأرسطو : 146 b 29 ، فان يخلط أولاً ثم وأيشاً : 14 A16 b 29 ، وأيشاً ابن سينا ، الشفاء ورقة ١٦٠ الله ٢٠٠ ، ثم ان التحديث التودة (الناذية) الأولية هي الحار الغريزي ، فان الحار هو المستمد لتحديث المواد ويتبما البرد لتسكينها عند الكهلات من الحلق مختومة عليها به ؛ لتحديث الموادي ، ص ١٥ ، حيدر آباد ، ص ١٥ ، وابن ورقة ١١ الحيوان ، ورقة ١٨ ب : « وكل عمرك ليس بتحرك بذاته فانما يمورك بينا المؤول من تلفائه ، أو يحرك جبها ليس هو فيه ، فيحركه بتحريكه الجمم الذي هو فيه أحد وجبين : اما وهو فيه ، فيحركه بتحريكه الجمم الذي هو فيه أد تتحريك غيره به . وأيضاً الساع ، ورقة ١١ الفي المغرث وبأما المور الفريزي فغيه الحمرك الذي لا يتحرك ، وفذا يحرك الحيوان وبهذا الخيرات وبهذا الذي المؤراء المؤران وبهذا الذي لا يتحرك ، وفذا يحرك الحيوان وبهذا

ولما كان كل ما فيه رطوبة هو سريع الانتمال والتحلّل كان جسد كل متنفس كذلك (١) . فلذلك ان كان مرمعاً ان يبقى ذلك الجسم فيجب أن يكوت له مثل هذه القوة ، لا نه ان لم يخلف هوض ما تحال تلف ذلك الجسد (٢) . ولمّا كان كل جسم طبيعي له نوع من العظم مخصوص وبه يكل وجوده كا يظهر ذلك في كثير من النبات وفي الحيوان وذلك المقدار لم يعط من أول تكونه إذ لم يكن كانت له قوة يتحرك بها الى ذلك النحو من العظم ، وهذه هي النفس المنية (٢) ، فلذلك تكون الفاذية من الغذاه أكثر من عوض ما يتحلل حتى يصير في العضو عوض بما تجلّل وزيادة (٤) ، فيتحرك ذلك الجسد ويصير فيه نوع من أنواع العظم لم يكن له .

وهــذه الحركة لبس يظهر لها امم بعثها و < بعم > امم حركة النمو وامم حركة النمو النشوء ، ومقابليها حركة البلي (٥) وحركة الذبول ، وقد لخصت هذه

[.] De Gen, et Cor. I. 10. 328 b 4 : قارت أرسطو (١)

⁽٣) قارن ابن سينا : الشفاء ، ورقة ١٩٢٧ ب : والنامية تفعل في أول كون الحيوان فعلاً ليس هو التفدية فقط ، وذك لأن غاية التغذية ما حددناه ، وأما هذه القوة قانها توزع الغذاء على خلاف متنفى القوة الغاذية وذك لأن الذي القوة الفاذية لذاتها أن يؤتى كل عضو من الغذاء بقدر عظمه وصفره وتلصق به من الغذاء بمقداره ألذي له على السواء ، وأما القوة النامية قانها تسلب جانباً من الغذاء من الغذاء ما يحتاج اليه الزيادة من جبة أخرى فيلصقه بنك الجهة ليزيد تلك الجهة فو جبع ذك ، ولو كان الأمر الم الغاذية في جبع ذك ، ولو كان الأمر الم الغاذية فسوت يينها أو لفضلت الجهة التي تقمتها النامية .

[.] De Gen. et Corrup. I. 5. 322 a 16-33 : قارت أرسطو

^(·) الخطوطة : اليلا .

الحركة في الاولى من كتاب الكون والنساد (١)

فهذه قوة أخرى وهي في الغاذية كالصورة والأولى لما كالمادة ولا يكن أن تكون (ورقة ١٤٥ ب) المنمية دون الغاذية (٢) ولذلك اذا بلنع الجسد تمامه الطبيعي صنعت الغاذية غذاه أقل ٤ وذلك بمقدار ما بني بما يتحلل منه ، هذا فيا له هذان النوعان من أنواع النفس .

ولمَّا كان كل جسم متفدر إما أن يكون متناسلاً أو غير متناسل 4 فالمتناسل هو الذي لصورته قوة تحرك ما هو لذلك النوع جملةً بالقوة فتصيره ذلك النوع بالفعل -

والفرق ببن هذه وبين الفاذية ان الفاذية تصنع ما هو بالقوة جزءاً جزءاً فتصير بالفعل تلك الأجزاء أجزاءها وهذه تصنع ما هو بالقوة ذلك النوع جسما من ذلك النوع ولا تستعمل فيه أجزاءها 6 وقد قبل كيف ذلك في السادسة عشر من الحيوان (٣).

ونسبة هذا المكون في الجسم المشكوان كنسبة الصناعة الى الكرسي، فإن المكوان على ما بين في ذلك الكتاب بكون في غير مادة المتكون كا يعرض ذلك في الصناعة •

⁽١) قارن ابن باحة ، الكون ، ورقة ٨١ الف ؛ ولما كان الاختلاط قد يظن به انه نمو ولا اختلاط يظن انه اشمحلال لزمه ان ينحس أيضاً عن هذه الحركة ويجزها بما يخمها ، أيضاً أرسطو ؛ De Gen. et Cor., I. c 10

[•] De Gen. et Cor. I. 5. 322 a 23 : قارث أرسطو

De Gen. An. (مصوماً ، De Gen et Cor. I. cc 17-20 : خصوماً ، خصوماً ، II. 1. 735 a 16 - 19 ; De An. II. 4. 415 a 29; I. 19. 726 b 1 - 20 وابن رشد: تلخيص كتاب النفس ، الاهوائي ، ص ١٦ ، حيدرآباد ، ص ١٠ . والحس ابن سينا بيان أضال القوة الناذية نقال : الشفاء ووقة ١٦٣ النب : وبالجهة فان القوة الناذية مقصودة ليحفظ بها جوهر الشخص ، والقوة النامية مقصودة ليت بها جوهر الشخص ، والقوة المولدة مقصودة ليستهى بها لنوع .

وهذه القوة ليست في جسم بل هي عقل بالفعسل (١) على ما تبين هنالك، ٠

(١) وقال ابن باجَّة ويشير الى « ما بعد العلبيعة » لأرسطو : ورقة ٩٨ ب : قد تبين في (يو) من الحيوان ان القوة المصورة في المني قوة عقلية لأن فيها النوع عِردًا ولم يبين كيف ذلك انه بين ان الذي في المني هو قوة نوم الشخص المولد فقط فكيف لبت شموي تقبله ، وأيضاً فما هذا النوع وأي وجود وجوده فان النوع متى صار عقلًا بالنمل وذلك عند وجوده في القوة الناطقــــة لم يمكن أن نعلل في موضوعاته لأنه غير مقترن بآلته » . وقال أيضاً : ورقة ١٠٧ ب : ﴿ بِلَ الأَمْرِ عَلَى مَا يَقُولُهُ أَرْسُطُو اللَّهُ مَشَارِكُ بُوجِهُ مَا لَلْأَجُو أَمُ الساويةِ فانه يشبهها من جهة ان القوة التي فيه عقل بالفعل » · وقد صرّح أكثر من هذا في وسالته التي كتبها بعد رسالة الوداع ، ورقة ٢٢٠ ب : « ولذلك بقى يزرها (النفس المولدة) وبالجلة فاعلمـــا أعني الحار النفساني سواء كان في بزر أو في الهواء أو الماء مبتوثاً النوع وفيه ما فيه نوع نفس النبات معدولاً وجوهر هذا الفاعل عقل إلهي كما يقوله أرسطو في السادسة عشر من كتاب الحيوان ، ولذاك لا يحتاج الى عرك آخر ، ولكن أرسطو لم يصرح قط بأن الغاعل « عقل إلى » وهذه ألفاظه : (De Gen. An. I. 19. 726 b 15--24) * . . . and what each of them is actually such as the semen potentially, either in virtue of its own mass or because it has a certain power in itself." ولعل ان باجة وافق ان سينا الذي يقول : « اذا خرج نفسنا من القرة الى الفعل في معقول واحد فصار له ذلك بالفعل ، نقد اتحد به العقل الفعال كما هو ، أو الحجد به شيء منه ، أو انما يمثل فيه أثر منه ، مان كان اتحد به المقل الفمال كما هو ، فقد صار عقلًا بالفعل في جميع المقولات ، راجع عبد الرحمن بدوي : أرسطو عند العرب ، ص ٩٦ . تعليةات ابن سينا على كتاب النفس لأرسطو . ومأخذ ابن باجَّة ولإبن سينا أيضاً ، هي كتب الفارابي فاله يقول: ان الفاعل الذي يخرج المعقولات من القوة الى الفيل شيء جوهره عقل بالفيل وعجرد عن المادة (انظر آراه أهل المدينة الناضلة ، ديتريعي س ٤٤) . وأشار اليه ابن باجة في رسالة الاتصال (مع تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ١٠٧) بقوله : فالمقل بالفعل هو مالهواتُ الأول في الإنسان بالإطــــلاق ، وظاهر أن المقل بالفعل قوة فاعلة . . . والقوة الناطقة تقال أولاً على الصور الروحانية من حِبة أنها تقبل المقل ، وثقال على المقل بالغمل ، وإياها يعني أبو تصر في تشككه بغوله : ﴿ هَلَ هَيْ مُوجُودَةً فِي الطَّفْلُ وغيرتُهَا الرَّطُوبَةُ أَوْ فَعَدْتُ بِأَخْرَةً ؟ ﴿ . وقول ابن باجَّة يؤيده ما تال ابن الإمام في الحاشية : ﴿ يَمَنَّ أَنَّ الْغُومُ الَّيْ تفعل العبورة الحاصلة في النوع ليست قوة في الجسم بل هي عقل بالفعل مفارق . ٣ ؛ قارن ابن وشد : تلخيس ، الأعواني ص ٧ ، حيدر آباد س ه ؛ وكتاب النفس ، الأهواني ، ص ١٦٨ . ترجمته الفارسية ، بودنيانا ، ورقة . . ب . .

والقوة الفاذية هي قوة في جسم لأنها هيولانية · فلذلك إذا فعلت هذه القوة في المادة الملائمة لها وكوّنتها أن تصير فيها ذلك النوع بعينه 4 كانت تلك السورة محركة هذا النحو من التحريك (١) فتبين أن فعل هذه القوة المكونة ليس بقوة غاذية 4 بل هي شيء آخر (٢) .

وهذه القوة التي قلنا انها مكونة النوع تبيين انها ليست تكون بأن تصير آخر مثله (٢) لاعلى جهة ما يقال في الموضوع انه مثل الصناعة (٤) . وهذه القوة أبداً انما توجد مقترنة بجسم ما لتحرك ما لها أن تحرك وهو المتحرك بالقوة على ما تبيين قبل .

وهذا الجسم الذي مثل هذا صورته قد وجد في الهوا، وفي الما، و فيكون تكون أمثال هذه عن محر كات أخر ، وذلك مثل العفونة في الحيوان الذي (،) بشكون عنها (٦) ، فهذه أجسام غير متناسلة ولكنها لم يعط أكثر من وجودها

- (١) ابن باجة درق مرة أخرى بين أسال الناذية وأسال الموادة فائلًا بأن الناذية اذا دسك في المادة الملاغة لها وكونتها أن تصبر ديها ذلك النوع كانت تلك الصورة عمركة ، وهذا يوافق ما قال أرسطو ان الفاذية تحفظ الأفراد والموادة تحفظ النوع ، انظر De. An. II. 415 a 29 .
- (٢) قارت ابن سينا ، الشفاء ، ورقة ١٦٣ الف : « فالفاذية تورد بدل ما يتحلل من الشخص ، والمولدة تورد بدل ما يتحلل من التوم » •
- (٣) في المخطوطة غريجة بحاشية الكتاب : «يمني أن القوة التي تفعل الصورة الحاصة في النوع (المخطوط : النور) ليست قوة في الجسم بل هي عقل بالفعل مفارق ، رجع» .
- (٤) يريد على غير منوال السناعة التي تكو"ن الصورة في الحشب ، ان القوة المكونة النوع ليست تكو"ن بأن تصير آخر مثله فقط بل هي توجد أبداً مقترنة يجيم ما .
 - (ه) الخطوطة : الق .
- (Spontaneous generation) أرسطو وان لم ينكر التولد الاختياري (\(\) أرسطو وان لم ينكر التولد الاختياري (\(\) ولكنيه التقد على من قال ان بعض الحيران يتولد عن العنونة قائلاً : "Nothing comes into deing by putrifyng, but by concocting; putrefaction and the thing putrefled is only a residue of that which is concocted (cf. De Gen. An. III, 11. 762 a 14 and 15.) ».
- رلکڻ کتاب النفس المنسوب لاسحق بن حنین یذکر هذا بلفظ یدل علی آن ارسطو ۔ م(٦)

فقط • واحتاج نوعها في استمرار وجوده الى نوع آخر • وأنواع الأجسام المتنفسة المتناسلة هي التي أعطيت مع وجودها قوة تعطيها انسال وجودها • فان التالي (١) بحال الانصال ٤ وهو بوجه ما انصل وجود (٢) • وهو أنقص مراتب الوجود الضروري (٢) •

قاما الأنواع غير المتناسلة فاتصالها (٤) هو انتظام أدوار وجودها وهو أخس مراتب الوجود مراتب الوجود وهو النبي أشرف مراتب الوجود وهو الذي وهو الوجود (٥) الضروري الاطلاق ٤ وبين أخس مراتب الوجود وهو الذي منى الضروري فيه (٦) الانتظام ٠

ولما لم يكن في (ورقة ١٤٦ الف) [الأجسام الهيولانية الوجود الضروري أعطيت التناسل عوضًا منه ·

والتناسل يكون بأن تكون فيه قوة يحرك بها الغذاء حتى يصير منه جسم له مثل هذه القوة أعنى قوة التكوين ٤ وقد قيل (٧٠ كيف حال هذا الجسم ·

[«] اعتقد ان الزنابير والدود وكل دابة تتولد من المدن لا وهم لها » انظر تلخيس ، الأهواني ، س ١٥٧ . وأما ابن باجّة وابن رشد فها يتولان به ، تلخيس ، الأهواني ، س ١٥٧ ، س ١٨ ؛ س ١٧٤ ، س ١ . و كألها أخذا مما قال أرسطو ، راجع ٢٠٤ ، ١٥٠ . ١٠٥ . ١٠٥ . ٣٨٩ .

⁽١) أرسعنو عراف التالي معال :

^{*} That which is after the beginning (the order being determined by position or form on in some other way) and has nothing of the same class between it and that which it succeeds (Met. 1068 b 30) *.

 ⁽۲) ابن باجة يذكر « السال الوجود » نيا بعد ، راجع النس ورقة ۱٤٨ الف .

⁽٣) الخطوطة : الفروري الوجود .

⁽٤) الخطوطة : والمبالها .

⁽a) الخطوطة : الموجود .

⁽٦) الخطوطة : فيها .

⁽٧) النس ناسه ورقة ١٤٥٠ ب .

وهذا يسمى البزر فيا له بزر ، وقد فحص عنه في كتاب الحيوات (١٠) .

فهذه القوة هي كالصورة لتلك ، وكانها طرف (٢٠) حركة المنمية ، فلذلك الما تفعل هذه اذا قارنت تلك لكمال تحريكها ، وتكون الفاذية كالمادة لهذه ،

ح و > المنمية كالتوطئة ، وهذه كالفاية (٩٠) ، ولسنا نجد للفاذية قوة أكمل من هذه .

وبيتن أن الغاذبة تصنع دائمًا في أشال هذه الأجسام غذا اكثر بما يدعو (1) اليه حفظ الجسد الذي هي فيه · وان تلك الزيادة (٥) تنصرف أو لا الى النمو فاذا كمل كان منها البزر · والبزر هو فضلة الغذاء الأخير · ولذلك لا تعدم قوة التوليد إلا عند الهرم (٦) · فتكون الغاذبة إنما تقتصر منها على حفظ الجسد فقط ، وغند ذلك تنفرد الغاذبة عن هذه وتوجد وحدها فقط ·

فقد تبين ما النفس الفاذية ، ولم هي ، وأي الآلات آلتها ، وهذه وقواها في موضوع واحد ، سواء كان جزءاً واحداً ، أو كان متتابعاً فيها ـ على ما نجده في كثير من النبات وفي حيوانات ما .

⁽١) ابن باجة ، ورقة ١٠٨ ب : وهي التي هي موضوعة لتفعل منها البزر وهي . De Gen. An. I. 16. 721 b 5

⁽٢) ابن رشد استسل « قام » موضع « طرف » ، تلخيس ، الأهوائي ض ١٩ .

⁽٣) الخملوطة : كالفاذية .

^(؛) الخمار طة : يدعوا .

⁽ه) ابن رشد استميل «الفضلة» موضع «الريادة»، تلخيص، الأهواني ص١٩٠٠

⁽٦) قارن ابن باجة ، ورقة ، ٢٦ ب ؛ بل النفس المنمية توجد في أول العمر وتعدم بعد ذلك ذلك ، والنفس المولدة لا توجد في أول عمر الجسم الحي ، ثم توجد بعد ذلك ولا تعدم الا بعرض وقد شوهد شيوخ تنسلوا بعد الثالين » .

الفصل الثالث > القول في القوى الحساسة

كل جسم فإنه على ما تبين (1) في غير هذا الموضع مؤلف من صورة ومادة ؟ وكلاهما غير جسم (1) ، والجسم هو موجود بها (1) ، وليس المادة من جهة ما هي مادة ذات صورة بالذات (3) ، لكنها قابلة للصورة ، وليست الصورة في الجسم منحازة توجد بالفعل عن المادة ، ولا أيضاً المادة فيه منحازة بالفعل عن المعورة (٥) ، لكن كل واحد منها في الجسم المؤتلف منها منحاز عن الآخر بالقوة ، وهذا بين في الأجسام الكاينة الفاصدة ،

⁽١) راجع النس ، الصفحة الأولى .

⁽٣) ابن باجة ورقة ٨ الف : « ووجوده (اي الجسم الطبيعي) يتم بوجودِ المادة والصورة » ؛ ٨ ب : فالصورة والمادة سببان لكل جسم طبيعي .

⁽٤) ابن باجًة ورقة ٧ الف : ٥ فانا متى وضنا المائة ذات صورة لزم أن تكون متفسمة الى مادة وصورة وعر" ذلك الى غير نهاية . فتكون في هذا الزنجار مواد لا نهاية لها ، وهذا أيضاً شنيع بل محال . فستنتهي ضرورة الى هادة غير ذات صورة ٠ . ايضاً زبلر (Zeller): Aristotle. I. p. 347 .

^(•) ابن باجة : ورقة v الله : e وظاهر انها (= المادة) V تفارق الصورة وذلك انها ان غارقت الصور لم تكن موجودة أصلًا . فإن كانت موجودة أرم أن يكون شيئاً ما . وعاد الأمر الى أن تكون ذات مادة وليست أولى v . واجع زيار : Aristotle I. 349 .

وامًّا الأجرام المستديرة ، فان الجسم والمادة والصورة بقال عليها وعلى الاجرام الكابنة والفاسدة بالاشتراك (۱) ، وقد لخص أمرها في غير هذا الموضع ومادة ما آلية (۲) قد تنجاز عن صورة وذلك يظهر عند الفساد (۳) ، وقد لخص ذلك في الأولى من السماع ، فبين من هذا أن المشار اليه غير متمييز (٤) ولا متفاير (٩) بالفعل بوجه من وجوه النفاير ، وانما بتفاير عند تحرك المشار اليه في كونه وفساده ،

والمادة ليست توجد منفردة عن الصورة اصلا ، بل تنفرد فنوجد مقترنة بصورة اخرى (٦) ، ويظهر فيها عدم الصورة فقد يجب ضرورة من هذا أن تكون الصورة منحازة بنفسها أيضاً عن (ورقة ٤٦١ ب) تلك إما مقترنة بجادة أخرى أو منفردة بنفسها ، والآلم بمكن أن بكون احدهما غير الآخر بوجه ، وكان التغاير أمراً باطلاً ، ولام من ذلك محالات أخر : منها أن ببطل الكون والفساد ، وبالجملة الحركة (٧) ، وببطل وجود المحرك الذي من نوع المتحرك .

⁽١) قارف ابن رشد : تلخيس ما بعد الطبيعة س ٧١ .

 ⁽٢) واستمل ابن رشد «آلة آلية» في معنى «آلة جمالية» . انظر تلخيص كتاب النفس ، الاهواني ، س ٤٧ . ويقول في تلخيص ما بعد الطبيعة ، حيدراباد س ٤٥ ، «وكذلك الأمر في المادة فان التذير إنما يلحقها من حيث هي جزء متفير وهو المشار اليه ، فأما بما هي مادة فلا » .

⁽٣) قارن ابن باجة ورفة ٨ ب: «كالصناعة فانه لا يمكن ان توجد الصورة الصناعية في المادة الفابلة لها حتى تكون هي قبل موجودة ونجد ذلك في كثير من الأمور الطبيسية فان الدم لا يكون عنه جنين وتحصل فيه صورة الانسان حتى يقارنه المائي ٥ . ايضًا أرسطو : Phys. I. 7. 191 a 10, IV. 2. 209 b 10 وقال فلوطين (Mackenna و الشائي من 182 ...) الجزء الشائي من 182 ...)

(Where there is decay there is a Distinction between Matter and Form.)

⁽٤) الخطوطة : متميزين .

⁽ه) الخطوطة : متفايرين .

رُ ٦) راجع النص ورقة ١٥٠ الف : وهي في ذاتها غير مصورة لكنها كما النع . أيضًا ارسطو : 25 Phys. IV. 2. 209 b 9 : III. 6. 207 a 25; I. 7. 190 b 25

⁽٧) أَبْنِ بَاجِهُ وَرَقَهُ ١٢ الله : «وأيضاً فلا تكون حركة إذ لا يكون فوق ولا أسفل».

ه كتاك نفيس

وأيضاً فكما توجد مادة الماء _ اذا فسد فصار بخارا _ مقترنة بصورة المجنار ؟ لا (١) على (١) أن تحصل صورة المجنار صورة لها تخصها بل هي أبداً مقترنة بها كافالصورة إما أن تكون لها مادة لا على أنها هيولى (٢) لها يتصور بها كا تصورت المادة بها أذ كانت ذلك الجسم (٤) ، بل على انها ، كا كانت بالطبع عموجودة في موضوع ع ولا قوام لها بنفسها ، لأنها صورة هيولانية او (٥) كانت لها تلك على وجه مناسب لوجود المادة ذات صورة . فان المادة لما تصورت بصورة صارت موضوع لها وهي مادة غير مصورة في وجودها ، فلذلك تكون فيها الصور المتقابلة بالقوة ، فتكون تلك القوة لاحقة (١) ضرورية (٧) لا تفارقها ، ولذ لك (١) إن أمكن أن تكون صورة لا مقابل لها فإن المادة التي فيها ولذ لك (١) إن أمكن أن تكون صورة لا مقابل لها فإن المادة التي فيها لا نسبة لها في ذاتها إلى صورة من الصور بل كلها لها بالسواء ، لأن كل مقوك فله عرك كافشب الصناعية وهي لا يخلو (١١) من صورة أصلاً ، واذا حصل فيها صورة ما ، اي صورة ، كانت عند ذلك قابلة المضادة الا خرى ، فإذا وردت (١١) عليها حر كنها (١١) .

⁽١) الخطوطة : الا .

[·] الخماوطة : علا .

⁽٣) الخطوطة : هيولا .

Arist. Phys. I. 7. 191 a 10 : قارت ارسطو

⁽ه) الخطوطة : و

⁽٦) الخطوطة : لاحقا .

⁽٧) الخطوطة : ضروريا .

⁽٨) الهملوطة : كذك .

⁽ ٩) قلا بد من موضوع للنقابل ، حبث لا يوجد تضاد عند هدم الموضوع ، انظر ارسطو : Plotinus (Mack.) II. p. 202 ، أيضاً : Phys. I. 7. 191 a 15

⁽١٠) الخطوطة : الهيولا .

⁽١١) الخطوطة : لا تخلوا .

⁽١٢) الخطوطة : إوردت .

⁽١٣) يناهِل ابن باجَّة ، ورنة ١٤٤ ب : وكذا إن ورد وارد حركه فوروده حركة .

والحوك صنفان (١) : إما غير مجانس كمعرك الأجسام المستدير فهو يحركها بالضرورة ، وإمَّا محانس (٢) ، فله هيولي ، وهي أيضاً قابلة للصورة المضادة للا ولى • فليكن آبّ ما • • فني آبّ صورة الما • ، فليكن ذلك يودا ، فنيه برد بالفمل وهو هوا· بالقوة · فليكن قوة الهواء عليها م · · فني آبَ « ب ّ » و « م ّ » ا فلذلك يحرك من جهة أنه ب و بتحرك من جهة انه م ٠ وما بِقابله (٢) هو آو على آج ، فني آج ج ﴿ بُ ﴾ 6 وهو صورته وفيه م وهو كونه ما بالقوة • وما بالقوة لا يقرك دون عرك • فجسها آب ، آج ساكنان بما مَ و مَ وعوكان بما هما ب و ج م فقوة م تقوك ضرورة عن ج (٠٠) وقوة م تتحرك عن ب و فإن كان ب مساويًا لرج لم بتحرك ولا واحد منها . وإن كان احدهما (٦) أقوى وليكن ب حرك ضرورة آم وصارت المادة ب وموضوعة له ب الزمها (٧) ضرورة م ، الأثب ب بج متجانسان وأضداد ٠ فلدس كذلك بما يمكن الصور فيه غير متضادة (ورقة ١٤٧ الف) [مثال] ذلك أن هذا لخشب وكرسي بالقوة ، فقد يكون كرسيا وهو خشب كماكان . فإن الكرسي غير مجانس للخشب على ما يجانس الحار البارد ، ولا افتراز قوة الكرمي بالخشب بالذات للخشب ، ولا الخشب سبب وجود الة، ق في الخشب إلاً على جهة أخرى •

⁽١) الهرك صنفان : فير مجانس كمحرك الأجسام المستديرة ، ومجانس ، راجع النص نفسه ، ورقة ١٤٩ ب : ... بحوك مجانس له ... ، ورقة ١٥٠ ب ... والهركة منها مجانسة ... وغير مجانسة كالنار ...

⁽٢) المصلوطة: غبر مجانس.

⁽٣) الخطوطة : للاعه .

⁽٤) الخطوطة : حر .

⁽ ه) الخطوطة : د .

⁽٦) الخطوطة : احداها .

⁽٧) الخطوطة : ولزمها .

فأما الحار وقوة البارد ، فان وجوده حارا (١) هو سبب كونه بارداً بالقوة (٢) ، ومن أجله كان ذلك ، لأن نسبة الحار والبارد الى المادة نسبة واحدة (٢) . فن الجهة التي تقبل الحار فهن تلك الجهة تقبل البارد بعينها (٤) وهما متفايران ولو قبلتها معا لما بقي هنالك تفاير أصلا ، وانما كانا متغايرين لأن المادة التي لها تقبل الاستقامة ، والمستقيم هو السبب الأول في التضاد (٥) ، لأن المسئقيم هو متمم ولبس بتام بذاته ، فلذلك له وسط وطرفان (٦) ، لا نه متصل ، وكل متصل فهو ذو أجزاء (٧) — إلا أن هذا القول بليق بالنظر في سبب وجود الأشداد — ولبس للقوة المتحركة التي هي له (٨) معتى يكون به أكثر والجسم بكون به أكثر

⁽١) الخمنوطة : حار .

[:] ١ يقول] في كتابه ارسطاطاليس من ٣٤٣ ج ٢ (Zeller) ديلر (Y) « All becomes that wich it comes to be out of its opposite.

What becomeswarm must before have been cold » .

⁽٣) راجع ارسطو : Phys. IV. 9. 217 a 22 . وزاد ابن باجة في ورقة ٣٦ الف : فإن النار لا يمكن أن تكون باردة لكن من أجل انها نار لا من أجل أنها جسم . (٤) الخملوطة : بعينهما .

⁽ه) راجع ابن باجة ورزقة ٦٣ الف: وليس كذلك في الحط المستقيم لأن ما منه غير ما اليه بالموضوع ، فان طرف ٢ غير طرف ب . وقارن ارسطو: Phys. VIII. 8. 264. b 14 sq

⁽٦) أبن باجة ورفة ٦٣ الف : والحط المستقيم نائس عنه تحدود بذاته ، وانما يتم بشيء خارج عنه . (ورفة ٦٣ الف) وكذك الحركة المستقيمة نافصة غير نامة وانما يتممها شيء آخر غيرها وهو السكون فهي أول وآحر ووسط . قازن أرسطو : Phys. VIII. 9. 265 a 28 .

⁽٧) قارت ابن باجة ، ورفة ٢٣ الف : ولما كان المتصل ضرورة ذا أجزاء .

⁽٨) الخطوطة : آه.

أعظم وأصفر من جهة انه بالفعل ذلك الجسم ، لأنه بما هو صار له ذلك العظم الموجود بالطبع والأقل والأكثر إنما هما (١) موجودان للمتضادين من حجهة > أنها موجودان بالفعل ، والأكثر والأقل بقالان بالاقتياس ، فلذلك يلزم ضرورة فيما هيولاه واحدة أن بفعل كل واحد منها وينفعل الآخر ، وأما ما كان هيولاه (١) لبست بواحدة لم ينفعل كل واحد منها عن صاحبه ، بل تحرك المتحرك وحراك الحرك .

والهيولي إما قريبة وإما بعيدة · فاللذان هيولاهما القريبة واحدة بالنوع كالهواء والماء · وأما اللذان (٢) هيولاهما البعيدة واحدة بالنوع والقريبة مختلفة بالنوع فكالصانع والخشب في الكرسي ، ولذلك لا يكون صانع أعظم من صانع عند خشب واحد بعينه ·

ولما كانت الهبولى البعيدة مشتركة لذلك قد يحرك الخشب الصانع مثل الكلال الذي بلحقه (؟) ، وعند ذلك الهيولى البعيدة · فائ كل شيء يحرك شيئا _ وهبولاهما شبئان غير مشتركين أصلا _ لم يلحق الكلال المحرك ، لكن لكونه ذا هيولى ، لزم أن بكون الهجرك (٥) عند المتحرك نسبة (٢) · وذلك

⁽١) الخطوطة : هو .

⁽٢) الخطوطة : متولاه .

 ⁽٣) الخطوطة : التي .

^(؛) ابن باجة ورقة ٢٤ الف : « لأن الهرك والمتحرك اذا كانا جسمين فان المتحرك ضرورة حركته عنه غير طبيعية ، فان كان كل واحد منها عند صاحبه أو لا ، فكل واحد منها يحرك صاحبه غير ان الحرك تفضل قوته ولذك يحرك ، ولأنه يتحرك عن المتحرك عن أخريك المتحرك ، فان فوقاً بين كلال الهوك عن غريكه المتحرك وبين كلاله اللاحق له من ذاته » ، قارت فضل الرحملين : عن غريكه المتحرك وبين كلاله اللاحق له من ذاته » ، قارت فضل الرحملين :

⁽ه) الخماوطة : الحرك .

⁽٦) قارت ابن باجة ورقة ٢٤ الف : ولذبك ليست أيضاً تستمر النسبة بين الهرك والمتحرك .

كالا جرام المستديرة والاسطقسات ، فإن كان الحرّك لا هيولى له فذلك الحرك يحرك دون كلال ودون (١) نسبة الى المتحرك في السكم لأنه ليس بذي أجزاه ، وان لم يكن مكتفياً بنفسه (ورقة ١٤٧ ب) يتبع تحريكه نسبة الى المعاضد له فان أمكن أن يكون تارة يحرك وتارة لا ، كالعقل ، وحرك تحريكا "مختلفا كا يعرض في أكثر (١) المتوسطة ،

فإن كان مكتفياً بتحربكه بنفسه فذلك محرك ضرورة دائماً أو حركة سرمدبة منشابهة كالمحرك الأول ·

فالمادة في كل جسم يحتاج في وجودها ضرورة الى التلبس بصورة إما قريبة وإما بعيدة • والأمر فيها على ما يقوله فلاطن (٢) انها لفقرها وقبحها بهرب من أن يظهر بنفسها فكأنها تستتر بأي صورة المكنت (٤) • فهذه الأحوال تلحق المادة عند تجردها عن الصورة • فلننظر ما يلحق الصورة عند تجردها وكيف بكون ذلك •

والمبدأ الذي يقضي (٥) على ذلك هو أن الجسم المشار اليه عنـــد وجوده يشار اليه فان الصورة فيه والمادة لا تغاير بينها أصلا (٦) بوجه إما بالقوة وإما بالفعل ، فهما شيء واحد (٧) وهو ذلك الشخص المشار اليه ،

⁽١) الخطوطة : ويحرك دون .

⁽٢) الخطوطة : الاكثر .

⁽٣) قارن : 6 -- 182 & 195 -- 6 ويظهر ان الملاطون لم يتل به في طياؤس .

⁽٤) وبيَّن زيار (Zeller) نزوع المادة الطبيعي وتشوقها الى الصورة في كتـــابه أرسططاليس ص ٣٩٢ م ١٠.

⁽ه) الخطوطة : ينضا .

⁽٦) قارن أرسطر : Met. O. IX. 8. 1050 a 15

⁽ v) قارن ارسطو -: Met. H. VIII. 1045 b 21

وان كل شيء هو غرام ما (١) ، فان الشيء متى وجد مفارقاً للا مر ، فان الا مر، قد يوجد مفارقاً للا مر، الا الا مر، قد يوجد مفارقاً اللهيء .

وأما كيف بكون شبئان لا تغاير بينها بالفعل أصلاً فيكون التغاير بالقوة ك فعلى ما يكون الجزاين في الكل فعلى ما يكون الجزائين في الكل واحد بالفعل متغايران بالقوة · فأن التغاير هو من وجه من أجل الصورة ك ومن جهة أخرى من أجل المادة · وأمّا كيف تكون الصورة والمادة شبئًا واحداً بالفعل ويتغايران (۱) بالقوة ، والقوة أبداً إنما هي المادة فقد بان أس، فيما بعد الطبيعة (۲) · والقوة هنا تدل على غير ما يدل قولنا «بالقوة» (٤) فيما يتغير فليس وجود الصورة هنا غير المادة بالقوة على ان أحدهما يتغير فيفترق المجتمع ، فليس وجود الصورة هنا ألمورة المختصة بذلك المجتمع اذا فسد فسدت فسرورة ، وتتصور المادة بصورة أخرى (١) كا ويصير بذلك المشكيل مجتمع آخر كا غير أن نسبتها إلى نوع الصورة الأولى توجد عند ذلك فيها (٧) ، فتصير بهذه

⁽١) ابن باجة ورقة ٤٥ الف : كل واحد من هذه تشوقه بالطبع غريزة فيه. والهادة نزوع طبيعي الى الصورة بيئه ارسطو انظر : Arist. I. p. 379 : Zeller; المادة نزوع طبيعي الى الصورة بيئه ارسطو انظر العلبية من ١٣٦. العلبية من ١٣٦. (٢) الخطوطة : يتنار .

[•] Met. K. XI. 1060 a 20; 107 = b 12; 1071 a 10; 1042 a 27 قارت أرسطو: (٣)

⁽٤) المادة والصورة متفاربتان ، ووجود الصورة حقيقة نسل ما بالثوة ، والمادة ، كما ذكره زيلر (Zeller) ، في ذاتها أو قوتها هي التي فسلها صورة ، الغلو : Arist. Vol. I p. 379

^(·) يمنى المادة تختلف عن الصورة بالذات فقط ، فا بالقوة ، ن حيث هو لم يتفير ولم يقبل الفعل بمد .

 ⁽٦) والمادة لا توجد منفردة عن الصور أصلا ، بل تنفرد فتوجد مقترنة بصورة أخرى . النص نفسه والتعليق ٩ السابق . (يلر (Zeller) :
 Arist, I. p. 382

⁽٧) النص العربي آخر ورقة ١٤٩ ب : لأن لسبتها الى الهيولي' هيها .

النسبة محاكية لما بالفعل (۱) ٤ وقد استُقصِي القول فيها في غير هذا الموضع وأما الصورة فلا يمكن فيها أن تقوك (۱) كما أمكن في المادة فتصير غيرا ٤ إلا أنها غير بالفسرورة و فكيف توجد غيرا ? أما أنها لا تنجرك بالذات فذلك بين و لا ننها غير منقسمة (۱) وأما أن تقرك بالعرض فذلك غير بمننع ٤ تبين في السماع (٤) و لكن حركتها بالعرض كيف تصير بها شبئا ٤ والحركة بالعرض ? وكيف وجود هذه الحال لها حتى تصير بها فيرا ?

فنقول: إن من الأمور التي يجب أن يعترف بها ان الطبيعة لا تصنع أمراً باطلا ، ولا في الوجود أمر باطل أصلا ، وكل موجود إما أن بكون لأجل غيره أو لأجله (°) ، (ورقة ١٤٨ الف) وما هو لا بحل غيره فغايته انصاله بذلك الشيء حالذي > وُجد له ،

والاتصال إمَّا في [الوجود] فالأمن فيه كاتصال النفس بالبدن واتصال

⁽١) المادة لاقترائها بالصورة الأولية تصير عماكية لما بالفمل فتحرك صورة أخرى (١) المادة لاقترائها بالصورة المورة موجود (النس) فات المادة نفسها ليست شيئاً أصلاً بالفمل ، والمتفير ضرورة موجود بالفمورة المي موجوداً بالفرورة فيحتاج الى الصورة ويتفير في العرض وهو موجود بالصورة التي هي فيه ، الفلر النص ورقة ١٥ م ٩ ب ، وقارن أرسطو : 30 Zeller: Arist I. 383; De Gen et Cor. II. 9. 335 b 17; b

 ⁽٢) الظر ابن باجّة ، ووقة ٢٢١ الف ٣ فلذلك يقال انها (الصورة) ساكنة
 لأنها لا تتحرك بل تعليم وتوجد ، لا يتغير ذاتهــــا لا يكون ولا فساد ،
 وقارن أرسطو : Phys. V. I. 224 b 25 .

⁽٣) النص نفسه ورقة ٣٥٧ الف : وهي غير ذات أجزاء .

⁽ه) أما أن الموجود ينتسم ألى لذاته ولنبره فذلك أيضاً ينهم من ورقة ٢٢٠ ب: والنيات فليس من الموجودات لذاتها ، بل من الموجودات لنبرها من الأجسام .

المتغير بالمفير سوا كان تغيراً أو انفعالا أو (() ملكة وما يجري مجراها ، وإما (ا) المسال الحيولي وهو اتصال الجسم بالجسم ، وهو أصناف : فحنها اتصال الجسم بما فيه الجسم وهو الاتصال بالمكان ، ومنها اتصال الجسم المحرك بالجسم التحوك ، وأقدم هذه الاتصالات الاتصال بالمكان على ما تبيّن في سابعة السماع (١٠) . إذ كان كل متغير فله مغير .

والاتصال بقال على اتصال الوجود (٤) واتصال الجسم بتقديم وتأخـيو • والاتصال بالمكان هو اتصال الجسم بالجسم بالذات وأما سائر ذلك فهو حاتصال الجسم بـ> الجسم (٥) بالعرض •

وظاهر أن كل شيء إما أن بكون جسماً أو في جسم أو لا يكون جسماً أصلاً ولا في جسم ، وأعني بقولي «في جسم» كل ما يحتاج في وجوده الى الجسم ، فانه قد ببرهن أن موجوداً ما لا يحتاج في قوامه الى الجسم بل يحتاج الجسم في قوامه اليه ويكون منصلاً بالجسم على هذه الجهة كما تبين ذلك سيف آخر الثامنة من السباع ، وفي (٦) السادسة عشر من الحيوان (٧) ، «فهذا»

⁽١) الخطوطة : مجراها منها .

⁽٣) قارت أرسطو : Phys. VII. I. 242 b 24

⁽٤) النس نفسه ورقة ١٤٩ الف : وهذا الاتصال ... الا في الوجود .

⁽ه) الخطوطة : فهو الجمم . (١) الخطوطة : ومن .

⁽٧) الظاهر ان ابن باجة يشير الى الباب الثامن من كتاب الساع الطبيعي والباب السادس عشر من كتاب الحيوان ، ولكن أرسطو ، كا يقهم من المقالتين في كتابيه ، لم يذكر الاتصال بالمني الذي وصفه ابن باجة في هذا المقام . والذي قاله أرسطو في الكتاب الثامن من الساع ، ولمل ابن باجة نصده في نظريته ، « ان كل ما هو عرك بالذات متصل » (1 م 5. 227 b) ، وانظر أيضاً نظريته ، « ان كل ما هو عرك بالذات متصل » (1 م 5. 227 b) ، وانظر أيضاً التي هي متصلة ، ، أيضاً Phys. VI. 2. 232 b 24; V. 3. 227 a 10; IV. II. 218 b 11 الحيوان انظر 1 الم 654 b 14 و وبين ان المتحرك عن مثل هذا الحرك الثامن من الساع بين ابن باجة : « وبين ان المتحرك عن مثل هذا الحرك (أي الأول) دايم الوجود ، وسبب دوام وجوده اتصاله بهدأه ، ومهدأه أرل وهو يدنه دامًا بالوجود لأنه فيه ومتصل به .

ليس بجسم ولا في جسم ، وهذا لا يمكن أن يكون له اتصال إلا بالوجود فقط · فلذلك إن كان شيء وجوده لغيره وكان ذلك الذي وجد من أجله جسما لزم ضرورة أن يتصل المتقدم بالمتأخر اتصالاً جسمانيا · وإن كان المتأخر لبس قوامه بذلك المتقدم حتى يكون المتأخر في المتقدم كالصحة في الانسان · فضرورة سيكون «هذا» جسماً ، فانه ان لم يكن جسماً لم يكن بين المتقدم والمتأخر اتصال أصلا ·

والصور الهيولانية لم توجد لأ تفسها بل كانت من أجل غيرها 6 فإن الطبيعة لا تفعل شبئا باطلا و وتبين (١) في كتاب السهاء والعالم (٢) ان الطبيعة لا تفعل شبئا باطلا المستديرة (٢) 6 لأن الجسم المستدير فيها على جهة ما الجسم في المكان 6 وهي في الجسم المستدير على جهة ما الجزء في المكل نفان المالم كأنه حيوان واحد مفرد لبس يجتاج إلى شيء من خارجه اصلاً نبالفرورة كانت صورة الاسطقسات في مادة و والمالم كان السبب على طربق المفاية هو التام وهو الوجود الأفضل فلذلك كان وجوده بعد الاسطقسات ضرورة في موضوع لوجود ما هي من أجله كذلك وأيفه لو لم بكن ضرورة المستدير في موضوع علم تحتج هذه ان بكون في موضوع ، فوجود تلك الصور في موضوع موسب وجود هذه في موضوع و فالجسم يقال على تلك وعلى هذه بتقديم وتأخير وقد استبان ما تشكك فيه أبو نصر في مقالته في

⁽١) المتعلوطة : وبدس .

⁽٢) وفلاسفة العرب يسموف الرسالتين الشهيرتين بـ De Gaelo و De Mundo ، وهما لأرسطو ، بكتاب الساء والعالم .

[•] De Mundo 2. 391 b 9 و De Caelo III. I. 298 a 30 (٣)

العقل والمعقول_ (١) .

(ورقة ١٤٨ ب) وقد تبين أن المادة انما وجدت من أجل وجود الصورة (٢) حسب ما وضعه ارسطو ، لكن من أجل وجودها الأخير لا من أجل وجودها الا ول وقد يتشكك على هذا الا واله و [الشك] إنما لزم من أجل أوجودها الا وال وقد يتشكك على هذا القول : فيقال ان الوجود الا خير هو الا فضل ، ووجودها الا ول هو الا نقص فيكون الوجود الجسماني أفضل من الوجود الممقول ، وهذا منافض لما يقوله فلاطن والمشهور من مذاهب المشائين .

فنقول: إن قولنا «وجود أفضل» يقال على نحوين: إما بالإطلاق ، فإن الوجود المعقول أحرى الوجود المعقول أخرى بالوجود من المحسوس ، فإن ذلك مبدأ لمذا (٤) ، وقد بين ذلك فلاطن

⁽١) الظاهر أن أبن باجة يشير ألى ما قاله الفارابي في رسالته في المقدل (قفيق بوئيج Bouyges ، ص ٣٠) أن الصور التي في النقل بالنمل والتي تتجرد عن المادة إن اكانت موجودة بنير المادة ظافا غتاج ألى المادة ، ولم تنزل من الكمال الى النقس ? وإنا أعار الفاراني ألى الجواب حيث يقول : ﴿ يقال أنها تنزل لا تكميل المادة في الوجود » ، وزاد قائلاً : ﴿ هذا يدل أن الصورة وجدت من أجل المادة فقط » وهذا يناف ما قاله أرسطو . أمّا أبن باجة فانه بين أن السبب هسو التام على طريق الغاية فيكون ضرورة في موضوع ، فان الاسطفسات التي هي من أجل التام ضرورة في موضوع ، فوجود الصور في موضوع هو سبب وجود الاسطفسات في موضوع ، فالاسطفسات والصور أجسام بتقديم وتأخير .

⁽٢) لم يمرّح ابن بابئة ان المادة انما وجدت من أجل وجود الصورة ، ولمه أراد النسبة التي بيّنها لهما في ورقة ١٤٦ ب : « أن امكن أن تكون صورة لا مقابل لها فان المادة التي فيها أنما هي موضوع نقط الن » ، ولا صرّح أرسطو واضعاً هذه المسألة ، راجع22 192 ع 10: 9. 191 ع 207; I. 7. 207; I. 7. 191 ع

 ⁽٣) هذا يتضح بمسا قاله ابن باجّة في موضع آخر : ورقة ٢٢١ الفس ٩ :
 ﴿ وأنفس الحيوان تتقدم بالزمان الجواهر المقولة في الاسم ، والجواهر المعقولة مى أخلق في الوجود بهذا الاسم » .

[.] Zeller : Arist.. II. p. 338. 5 : قارت زيار : (٤)

وارسطو وكثير من المشائين · والأحرى بالوجود يقال انه أفضل وجودا وقد يقال « وجود أفضل » بالإضافة الى نوع نوع من الموجودات ، لكن لبس انه (۱) من أجل ذلك الموجود (۲) فيكون للوجود الاسم الذي لذلك الموجود لبس من جنس الأفضل ، فيكون إنما وجوده الافضل هو من جنس الوجود الأقص · ويكون هذا الافضل لا من أجل أنه النوع من الوجود بل هو له من أجل شيء يخصه (۳) · فلذلك قيل ان الصورة الهيولانية معقولة لا بذاتها بل من أجل أن العقل جعلها كذلك ·

لكن قد بتشكك متشكك فيقول: ان هذا الوجود اللاحق للصور الهيولانية لو لم يكن في ذاتها ووجودها أن تكون معقولة لم تعقل لا لأنه كل شيء يوجد لأمر فني طبيعة الامر قبول ذلك الشيء وما لم يكن في طبيعته قبول شيء ما لا قربباً ولا بعيدا فلا يكن ان يوجد له لا بالذات ولا بالمرض .

فنقول: إما أن بكون في طبيعة الصور الهبولانية أن تكون معقولة بوجه فذلك بما لم يوضع في القول ، وإمّا أن يكون .. في وجودها الذي يخصها و وجودها معقولة ، فلا ، لكن يكون بما به قوامها قبول (3) للوجود المعقول ، فأذا اتصل بها المحرك صار لها ذلك الوجود ، فلذلك تحتاج في ذلك الوجود إلى شيء آخر ، وهو اتصالها بالمحرك وهو لها من خارج ، فلذلك لبس في ذاتها أن تكون معقولة بل أن يجملها عقلاً غير ها ، فلذلك تحتاج الى هذا الاتصال دائمًا لتكون معقولة ، ويتم لها كلها في وجودها فيكون كال وجودها الخاص مها هو من جنس الوجود الناقص ، فاذا أخذت قسطها من الوجود الا فضل بها هو من جنس الوجود الناقص ، فاذا أخذت قسطها من الوجود الا فضل

⁽١) الخطوطة : ات .

⁽٢) الخطوطة : الوجود .

⁽٣) الخياوطة : نسه .

 ⁽٤) الخطوطة : تعول .

كانت حينئذ مقتصرة على وجودها الأفضل (١) · (ورقة ١٤٩ الف) [فلا جل] هذا كل متبرى من المادة وهي (٢) ضرورة مفارقة كما يقال في العقل المستفاد ·

لكن قد بتشكك على هذا القول ، فيقال : ان وجود الصور معقولة هو وجودها غير مقترنة بفعل فقد لزم أن يكون في الطبيعة شي، باطل ، فيعود الشك بعينه .

فنقول: ان هذه الصور الهيولانية قد تكون محسوسة ومتخيلة فتكون عا أفعال عند ذلك محركة للشهوة والغضب ولأشياء أخر كثيرة (٢٠) فتكون لها أفعال إما في وجودها في المواد التي تخصها فتلقب بألقابها ٤ وإمّا في وجودها محسوسة ومتجيلة فلا تلقب بتلك الالقاب ٤ بل بلقب الجنس نفساً (٤) متحركة ولا اسم الصنف منها يخصها ٠

الكن قد يسأل سائل فيقول في وجودها معقولات مثل ذلك بعينه و وجودها معقولة ان بعضها لا يوجد شيء بغمله أصلاً • لكن هذا الشك انما يجب أن يفحص عنه عند النظر في وجود العالم ونسب ما فيه بعضها الى بعض • فإن وجود المعقول من أجل غيره غير وجود الميولاني من أجل غيره > بل الوجودان متقابلان (٥) • ولهذا (٢) قال أبو نصر : « ويصير أحد مؤجودات

⁽١) الخملوطة : وجوديها الافضلين .

⁽٢) المنطوطة : هو .

[•] Arist.: De An. I. 403 a 16 : راجع أرسطو

[•] Zeller : Arist. I. p. 220 ft. ; Arist. : Met. VIII. 6. ch. 28. 1024 b 3 : أيضاً (إ)

[•] Zeller : Arist.. I. p- 351 : راجع زيار (•)

⁽٦) في نسخة براين عنوان مستثل : « في الحس » ، م (٧)

السالم» دا

ولما كان المحرك بفعل حينا ولا بفعل (٢) حينا آخر وجب أن يكون هناك تغير ضرورة • إلا أن المحرك لبس بجسم ، فالتغير إذن في الصورة الميولانية • ولما كان كل ما لبس منقسم فلبس متغير كان لها التغير (٣) بالعرض وهو أن توجد لمتغير • فهي إذن ضرورة تحتاج أبداً الى الهيولى لتتغير بها (٥) • وهذا الانصال لبس يقال بالتغير في بالمكان ، لأن أحدهما لبس بجسم ولبس يقرب أو ببعد ، فلبس إلاً في الوجود (١) •

ولذلك يكون للهيولاني ضربان من التغير ، يتقدم أحدهما الآخر على نحو ما يتقدم مبدأهما (٧): أما الواحد فهو التغير (٨) سيف المكان ومبدأه الوجود الهيولاني من أجل انه هو في موضوع · فان الهيولاني إنما يدل عليه من أجل

⁽١) واجع رسالة في الدهل ، نشر بوئيج (Bourges) من ١٧ : ﴿ الذَا حصلت المقولات بالنسل صارت حيثة أحد موجودات العالم وعدت من حيث هي معقولات في جلة الموجودات » . والعبارة تدل على أن المقولات تختلف من الأجعام . وإبن باجّة يوضح الأمر عندما يصف أن الحس المشترك لا يوجد في نفسه ، وأذا يدثرك بالحس فيمير شيئاً مشاراً الله وأحد موجودات العالم ، راجع ورقة مو في نفسه هيئاً موجوداً . وإذا أحس صار شيئاً مشاراً الله وأحد موجودات العالم ، وإذا كان بحيث يبقي فيه رسوم أحس بعد فيبة الحسوس صار بالغل شيئاً مشاراً الله وصار أحد موجودات في العالم .

⁽٢) التطرطة : بعبل .

⁽٣) الخطوطة : المتنبر .

⁽٤) راجع النس ورقة ١٥٣ الف : نتنير المورة ... بالمرض .

[.] Arist; Met. 1010 a 15; Phys. VIII. 3. 253 b 9 sqq : قارت أرسطو

⁽٦) واجع النص ورقة ١٤٨ الله : والاتصال اما في الوجود الخ ، . . . على اتصال الوجود .

 ⁽٧) الخماوطة : مداهما .

 ⁽٨) الخطوطة : المتدير .

أنه كاين لا من أجل أنه موجود ، والتغير الآخر من أجل هذا الوجود الخارج عن ذاته الذي يتقدم ذلك الوجود الآخر كا تتقدم حركة المكان سائر الحركات . فأما التغير في الكم _ مثل النشو • _ (١) فذلك خاص ببعض الأجسام الميولانية وهي المتغذية .

والتغير في الوجود هو أن يصير «هذا» في رتبة أقرب الى الوجود (٢) و وذلك بأن توجد لها مفايرة منّا • وقد قلنا ان ذلك لبس بممكن فيها إلاّ من أجل الحرك والمقرك لا يحرك (٢٠٠٠ • فظاهم أنه يجب (ورقة ١٤٩ ب) أن يكون الوجود يخالط الاسطقسات لبس بواحد هو منها أحرى بالوجود من الهيولاني (٤) وهو مشوب مع الاسطقسات (٥) بكون تارة تجريكه بمحرك مجانس له وهو الذي في ذرات الأنفس المتناسلة ٤ وبعضه تحركه الأجسام المستديرة كانفس المتكونة غير المتناسلة ٠

ولاً فن القول في وجود الصور الهيولانية مجردة عن الهيولى ، وهذه هي العقل بالفعل (٦) فقد تبيّن أن ذلك هو السبب الأقصى (٧) بما قلناه قبل .

⁽١) الخماوطة : النش .

⁽٧) مراتب الوجود بيّنها ابن السيد البطليوس من رفقاء ابن باجة ، في كتاب الحداثق ، ويقول في ختام البحث : فانحا أريد بذكر القرب والبعد مراتبها في الوجود . واجع الأندلس : Al - Andalus : vol. V. 1940 p. 64. 5 ، ميدرد .

⁽٣) الخطوطة : لا يتحرك .

⁽٤) الفطوطة : الهيولانية .

[•] Phys. III. 4. 204 b 32 ; قارت أرسطو

 ⁽٦) انظر التمليق (١) س ٥٥ (النصل الثاني) ٠

⁽٧) كما قال ابن السيد في حدائف... (الأندلس p. 65.8 و vol. V. 1940 p. 65.8) : أول الموجودات التي خلفها الله تمالى الثواني النسم والمقول الجودة عن المادة ، ويتبها المقل بالنسل الذي يخدم الاسطفسات وهو مجرد عن المادة مثل الثواني ، وهو عاشر في مهاتب الوجود ،

وكان هذا النحو من (١) الوجود في (٢) الهيولى لا يمكن أن يكون موجوداً بالفعل حتى يكون بأحوال محدودة من الاغتذاء (٣) والأمكن أن يكون مختاراً من الغذاء الملائم الى ساير ما لا يتم وجوده إلا به وهو الإنسان ·

فبالضرورة تقدمت إذن القوة الناطقة ساير (٤) قوى النفس في الوجود 6 ووجدت ساير القوى لا جل هذه التي هي أفضل ٤ فلذلك تكون والتخيل من أجل القوة الناطقة ٤ ولم يكن ذلك (٥) بالضرورة كما بمتقده من يرى أن الاسطقسات لما اختلطت باعتدال عرض عنها الحس بالاتفاق ٠

والصورة إذن لها مراتب: أولها كونها وجودها هيولانية (٢) ، وهذه فلا مفايرة فيها أصلا ، وهي الطرف الأقصى الأوطرف آخر مقابل له وهو وجودها معقولة حيجب أث معقولة ، وهو طرف أقصى ، إلا انه في وجودها معقولة حيجب أث يكون لها وجود هيولاني ويكون ذلك مما به قوامها ، فإن ذلك هو مبدأ وجودها ، وإن التمام هو أخلق المبادي بأن يكون مبدأ فلذلك لا تمكن هذه أن تتجرد من الهيولي أصلاً ، ومثى جردت كانت مخترعة كاذبة ، فلذلك لزم ضرورة أن يكون النظر الطبيعي في «الصور مع المواد» ، وتلخيص هدا يكون في انقوة الناطقة (٢) فهي آبداً لا تخلو (٨) من موضوع إذ كذلك طبعت ،

⁽١) الخطوطة : في .

⁽٢) الخطوطة ؛ من .

⁽٣) قارن ابن باجة : ورقة عره الف : وأما الحيوان قاله كا قبل في مواضع كثيرة بالطبيعة يفتدي .

 ⁽٤) الخطوطة : وساير .

⁽ه) أي قوة الحس لم تكن بالفرورة ولكن الحس والتخيل هما وجدا من أجل اللهة الناطقة .

 ⁽٦) واجع ابن وهد : تلخيص كتاب النفس . بتحقيق أحمد الأحوال ، ص ١٦٠٧٧ وحيدراباد ص ٧٧ .

⁽٧) انظر ورقة. ١٦٤ الف : « فإن كان ذك فلها هيولي النم ي .

⁽٨) الخطوطة : لا تخلوا .

فاذا وجدت متفايرة فظاهر أنه قد اتصل بها المحرك على قدر تغايرها • وذلك تابع لمقدار النجرد • فكذلك كل صورة هيولانية • أعني أن توجد في موضوعها على أن الموضوع هيولى لها • فهي والاسطقسات في رتبة واحدة • فأما اذا وجدت منتزعة نحوا من الانتزاع سواء كانت مجردة أو كان لهسا موضوع في إلا أن حال موضوعها منها ليست مثل حال الهيولى من الصورة وفاين ذلك كيف كان فيقال له إدراك •

فأمًا تجرد الصور الهبولانية فذلك غير ممكن لأن نسبتها الى الهبولى فيها على ما تبين قبل هذا (١٠٠ ، فلذلك يكون في ذوات (ورقة ١٥٠ الف) الصور ضرورة معنى به تنصل بالهيولى ٤ فما دام اتصالما [بالهيولى] كانت عقلاً واذا تجردت (٢) الهيولى صارت عقلاً بالقوة .

وهذا التجود مراتب ، وكل رتبة يقال لها «نفس» ، و «قوة نفسانية» وهي رتبة : منها الحس ثم التخيل ثم النطق وهو (٣) أقصاها ، فأما المغتذي فأي رتبة رتبته فسنبين أمره بعد ، وقد قلنا من أجل ماذا كانت هذه الرتب ، وانها كلها من أجل الناطقة ،

وامًا ان هذه رتب فذلك بين بنفسه · فان الحس والتمنيل أمران ظاهران الوجود ·

فأمَّا أي- هذه هي الحس وكيف يكون ، فبيتن ما نقوله :

فنقول: إن مزر الأمور الظاهرة ان الحس يكون بالفعل (3) كال الحيوان المنتبه عندما يحس ، وقد يكون بالقوة مثل حال النائم والغالق عينيه ، والقوة

⁽١) انظر ورقة ١٤٧ ب : «غير ان نسبتها الى نوع الصورة الأولى توجد النع».

⁽٢) الخطوطة : تحرك .

⁽٣) الخملوطة : وهي .

^() قارن ارسطو : De An.. II. 5. 417 a 6; 22 sqq، ايضاً ابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، الأمواني ، ص ٣٠٠٠ ، حيدراباد ص ٢٧٠ .

٢ كتار إنفيس

منها قريبة ومنها بعندة (١٦) · والبعيدة كقوة الجنين على الحس ٤ والقريبة كحال حاسة الشم عندما لا يحضر مشموم ٤ وحال البصر عند الظلمة · وكذلك من الأمور المعترف بها ان لا يحس أي نوع شيئًا من الحس بأي عضو (٢) اتفق · فان الحيوان لا يبصر بفمه ولا يذوق بعينيه ·

وكل ما بالقوة فانما يصير بالفعل بأن يتغير بمغير كا تبين في ثامنة السماع (٣٠٠ فقد يجب أن بكون في الحس متغير ومغير (٤٠ وبيتن أن المتحرك غير الحرك و فقد يجب أن بكون في الحسوس ووجوده عركا ظاهر بنفسه والمتحرك هو الحاسة وكل متحرك فانه بالقوة ذلك الذي اليه يتحرك فالحاسة لها قوة الحس والقوة على ما تبين في مواضع كثيرة هي في الهيولي (٥٠ ولننظر أي هيولي يجب أن تكون هذه و

فنقول: ان الهيولى ثقال بتقديم على الهيولى الأولى المشتركة الكائنة الفاسدة وهي بالقوة ذلك الشيء الذي من شأنها أن تقبله • وهي في غدير ذاتيها غير مصورة لكنها كما قلنا مقترنة بصورة (٢٠) المذلك يوجد لها أبداً أحد الأضداد • وذلك أن الصور الاولى التي هي صور الجواهم كالخفة والثقل (٢٠) الله توجد

⁽۱) قارف أرسطو : De An. II. 5. 417 a 30; b 19. 30; 418 a 1 أيضاً ابن رشد : تلخيص كتاب النفس ص ۲۰ .

⁽٢) راجع ابن رشد : تاخيص كتاب النفس ، الأهواني ، ص ٢٥ ، حيدراياد ص ٢٠٠٢ .

⁽٣) انظر النس نفسه ورقة ١٤٣ الف، والتمليق ٢ و ٤ من ص ه٤ .

[•] De Somno I. 454 a 9; De An. Il. 5 416 b 33 : قارت أرسطو

^{(ُ}ه) الظر النص نفسه ورقة ١٤٧ ب : والقوة ابدأ إنما هي المادة النع.

⁽٦) النص نفسه آخر ورفة ١٤٦ الف ، وورفة ١٤٦ ب : وهي لا تخلو من صورة أصلا الخ ، وابن رشد: المصدر نفسه ، الأهواني، ص ٢١ وحيدراباد س ١٧ و ١٨ .

⁽۷) انظر ابن رشد : المعدر نفسه ، الاهسوالي ، س ۱٦٠٧٣ وحيدراباد ص ١٩٠٦٨ .

خلواً من هذه · وكذلك في الاعراض التي تنسب الى الأجسام من أجل ما هي أجسام ، فان الميولى الما يوجد لها من الاعراض الأول أحد الأضداد (٢٥ وأول الأعراض وجوداً فيها الأطوال · فلذلك توجد أبداً بجسمة · فأما لم كانت الأطوال أول الاعراض اللاحقة لها فقد أعطي السبب فيه في غير هذا الموضع · ثم من بعد ذلك أنواع ، الكيف والأين الى ساير ما للجسم من المقولات العشر · فكل صورة في مادة فان الأطوال تلزمها · لأن الصورة إمّا أن تكون لبسيط - فقد قيل - لها من أجل المادة الاطوال ، وانومها من أجل صورتها النوع من الطول الذي (ورقة نه اب) يوجد لها سواء كانت نسب أبعاده الثلاثة بعضها الى بعض محدودة كالحيوان أو كانت لها بالموض كقطعة ذهب مناطبلة تقرب أبعادها بهضها الى بعض ·

والمحسوسات هي اأعراض في أجسام هيولانية وهي التي تخص بالأجسام الطبيعية أو صور الأجسام الطبيعية والأعراض الطبيعية إما خاصة بالأجسام الطبيعية كالحر والبرد والصلابة واللين ، وإما مشتركة للأجسام الطبيعية والصناعية والعناعية والطبيعية متقدمة ، فالحسوسات إذن هي صور في أجسام طبيعية ، فإن الأعراض تجري بجرى الصور ، وبيتن أن هذه كلها صور هيولانية ليس لصور واحدر منها شيء من الانتزاع (٢٦) .

والأعراض الطبيعية منها عركة ومنها مجركة . والمحركة منها مجانسة (٢٦

⁽١) أيضاً ، من ٧٤ وحيدراباد س ٢٠٠٩ .

⁽٧) الخطوطة : الانواع ، وبالهامش الانتزاع .

⁽٣) انظر النس ورقة ١٤٦ ب : والحرك صنفان وأما مجالس

الممتحرك وهي (1) الشيء الذي يصبر المحرك مثله كالنار ، < ومنها > غير عائدة (٢) كالنار لتصليب الطين .

وما تحرك عن نوعه فليس يصير ذلك المحرك ولا يصير له ذلك المعنى المختص بالمحرك من جهة ما هو ذلك المحرك فلذلك (٣) تجركت الى النوع (٤) فانها (٥) لو تحركت الى دلك الشخص من أشخاص من نوع المحرك لما أمكن القرك خشبة مّا • بل كانت (٦) تحركها نار ما بعينها و كحركة العاشق للمعشوق ولمنها (٧) ليست تتحرك الى أي انسان اتفق مثل الانسان بعينه وهذا بيّن بنفسه ولذلك تبين في المحرك انه انما حرك لابانه ذلك الذي في المادة من أجل انه في المادة بل حرك من جهة انه ذلك الذوع و كما يشاهد ذلك في الاجسام الممتزجة و فاينها تتحرك بحركة الاظب من غير أن يكون هنالك عند الامتزاج الممتزجة و ولا تغاير إلا أن يكون هناك متضادان وهنا انما هو أحد الاشداد

فقط ولا معنى فيه (٨) الممادة بل هي فيه كا نها ليست بموجودة وكا ن الصورة

⁽١) الخطوطة : وهو .

⁽٢) ألخماوطة : غير مجانس .

⁽٣) الخملوطة : [/] بل .

⁽٤) أي الصورة الحاصة التي تتحرك الى النوع يقال لها الطبيعة أو ما يجري عجر اها ، كا ذكر ابن باجة في تدبير المنوحد من ٦٨ : ... الطبيعة ، فان الساطش مثلا يجد في قضه صورة ووحانية الهاء (في الأصل : الماء) والجائم الهشوق (في الأصل : العلمام) وأما ما يجري بجرى العلبيعة كالماشق المعشوق وبالجلة فالمشوق المتشوق .

 ⁽ه) الخطوطة رفائه .

⁽٦) الخطوطة : كان .

⁽٧) الخطوطة : فانه .

 ⁽٨) الخطوطة : فيها .

⁽٩) انظر النص ورقة ١٤٦ ب : فالصورة إما أن تكون لها مادة لاعلى انها معيولي لها النع .

وليس هذا هو الوجود الذي وقع به التنايير بل هذا هو وجود الدي التي يخصها من أجل ذاتها •

فان وجدت هذه الصورة وقد غايرت المادة على النحو الذي قلناه (١) ٤ فانها تكون على أحد نحوين: إما أن تكون كانت موجودة متغايرة فحضرت عند الادراك ٤ وبيتن أن هذا محال ٤ فانه يلزم أن تكون صورة هذا الكاتب مثلاً بوجوده عند الحاسة (٢) قبل ادراك المحسوس (٣) وإما أن تكون تحدث فيلزم أن تكون بالقوة ، وما بالقوة فهو هيولى ٠ لكن إن كانت تلك الهيولى له فالحادث مثله هو ، لا نه يلزم أن يكون (ورقة ١٠١ الف) الحادث جسما فيكون بالحس ذا عظم في نفسه فلا يحض الصغير ما هو أكبر منه لا نه يكون الجزء ليس بأصغر من الكل ، وهذا محال ٠

وانما تتصل بالمحرك غير الاتصال الأول ان كان هناك اتصال وان كانت الميولى بجال أخرى حتى تكون اذا كانت بجال مًا اتصلها ، واذا كانت بجال أخرى لم بتصل بها _ وثلك الحال هي النفس _ أو تكون مواد لا من نوع واحد فكيف تكون مادة بلا صورة أصلا ? وكيف بنحرك ما هذا سبيله وكيف كان ? فان المحرك قد اتصل بهذا المتحرك غير اتصاله بالميولى حتى صارت تقبل الصور هذا النوع من القبول ، إذ لا يمكننا أن نضع أن

⁽١) راجع النس ورقة ١٤٧ ب : الا" انها غير بالفرورة ورقة ١٥٣ الف : اذا كانت المورة قد غايرت فتتفير الصورة لذلك بالمرض .

⁽٢) الخطوطة : الحاسب .

⁽٣) استدل ابن باجة على ان الصور الروحانية لا تتجرد عن الأجسام والا ارم محالات بدليل آخر يشبه ما ذكره في النس ، ورقة ٢٢١ الف و ب ؛ « ولو وجدت (أي الصور الروحانية) مفارقة للزم أحد أرين : اما أن يكون أجساماً واذلك تتصل بالأجسام وكونها أجسام عال ، وأيضاً فلو كانت موجودة مفارقة للزم من ذلك أيضاً عالات كثيرة وهو وجود أشخاص الاعراض مفارقة لأن هذه الاعراض هي التي تحرك تبارم ما يازم وهو وجود الاشخاص قبل وجودها .

الحس يحرك المحسوس (١) . ولو وضعنا ما وضعه جالينوس في الأبصار فعل ذلك المحسوس ولا فترق . إلا أن جالينوس يضع المحرك المتحرك يتحرك الى المحرك وهو المحسوس (٢) ، وأرسطو يضع ان المحرك ها هنا هو المحسوس ، هو الذي يتحرك بنحوما إلى المتحرك ، لان المحرك يجب أن يكون بالفعل ، وهذا بين بنفسه ، وهذه القوة هي نفس بالجملة ،

ولما كان الأمر على ما تبين ، وأن كل كائن فاسد فهو جسم ملوس (٣) . وكان كل ملوس (٤) فهو إمّا بسيط وإما مركب ، وكانت البسائط هي الأربعة وهي المعدودة في مواضع كثيرة _ واحد المواضع في الثانية عشر من الحيوان (١٠) وقد تبيّن أن كل جسم حساس فهو مركب (٢) وليس ببسيط ، وانه على ما تبين من أرض ليكون له قوام ونهاية مخصوصة ، فانه ليس بوجد حيوان متشابه الأجزاء ، ولا نبات ، وكل مركب فامّا أن تكون اسطقساته التي منها تركب منها (٧) موجودة منه بالفعل _ فيكون تركيبه إمّا اتصالا وإما التحاما ، وبالجلة فيكون متلاقيا (٨) _ وإمّا أن تكون اسطقساته التي منها تركب موجودة فيه بالقوة ، فيكون امتزاجاً ، وما له نفس فهو مركب على هذه الجهة

[.] Zeller (De An. II. 5 init.) Arist. II. p. 58. 6 : نارن زيل (۱)

[.] De An. II. 5. 416 b 33; 417 a 13 : ارث أرسطو (٢)

 ⁽٣) الخطوطة : علوس .

⁽٤) الخملوطة : مملوس .

⁽ ه) أيضاً Arist. De Motu. 703 a 25; De Caelo. 269 a 2. 29 أيضاً ٩ ب : « قال الرسطو عندما عدد الاسطنسات في الثانية عشر من الحيوان ، .

⁽٦) وأجع ابن باجة : ورقة ٩٣ ب : انواع التركيب ثلاثة : الأول تركيب الاسطقسات ... وهو من الصورة والمادة الأولى ، والثاني التركيب من الاسطقسات وهو في المتشابه الأجزاء ، والثالث التركيب من هذه وهي الأعضاء في ذي الأعضاء ، وأجزاء النبات كالبد والرجل وما حالسها .

⁽٧) الخطوطة ، منه .

⁽٨) الخطوطة : متلامت .

لاعلى الجهات الأخر · فانه لا يوجد نبات ولا حيوان يوجد ح فيه > أحد الاسطقسات بالفعل ، فلا يظهر فيه أحد الاسطقسات ظهوراً يظر به أنه أحدهما ، كا يظن ذلك في كثير من المركبات (٥) ككثير من الأحجار وكثير من الاحسام المعدنية · بل إنما توجد الأرض والماء فيهما يختلطان · وأمًا سائر الاسطقسات فوجودها قد يخنى في بعضها ·

وكل ممتزج فله مازج (٢) ، وقد تبين في الكون والفساد كيف يكون المزج بالإطلاق (٢) .

والامتزاج منه صناعي كمزج الله بالفضة والعسل بالخل في السكنجبين ، ومنه طبيعي كامتزاج الاسطةسات في النبات ، والامتزاج الطبيعي يكون على ما يَبّن بفعل وانفعال .

وأصناف التغير الذي يكون به نوع نوع من أنواع الامتزاج هو إما طبيخ وإما عفونة (ورقة ١٥١ب) أو غير ذلك من الأنواع المعدودة سيف الرابعة من الآثار العلوبة (٤) وهذه كلها تتم بالحرارة الطبيعية (٥) فهي في جسم طبيعي ضرورة فان الحرارة بما تفارق وليست تلك الحرارة في أحد الاسطقسات لأنها إن كانت فيه فهو يجتاج ضرورة الى أن يتحرك هو والاسطقس الآخر في المكان حتى تلاقيا فامن اللقاء بتقدم الامتزاج ، فان كان المحرك الما ولا حدهما لم يجرك لأجل الامتزاج فهو امتزاج بالعرض .

⁽۱) قارن أرسطو : Arist: De Gen, et Cor, I. 5. 322 a 32 ؛ وبيَّس اين باسة في الآثار ورقة ٦٨ ب : « وكان كل مركب فن بسائط أربسة ، وكان تركيبها على طريق التجاوز وقد يكون على طريق المزج » .

[.] De Gen. et Cor. I. 6. 322 b 10 : قارت أرسطو (٢)

[·] I. 10. 328 b 15 -- 25 أيضًا (٣)

[•] Arist. Meteo. IV. 2. 379 b 12; 25 -- 30; 380 a 5, 11 sq أيضاً (ف)

[•] Meteo. IV. 2. 379 bg أيضاً (•)

وقد يكون امتزاج وقد لا يكون (١) ، فإن الاسطقس البارد قد يكون من القلة في القوة بحيث لا يحوك الآخر الحار فيخركه الحار أو يجمله مثله ، فيكون هذا تكون الإيرك لا امتزاجا (٣) وقد يكون بحيث (٤) يحرك كل واحد منها صاحبة غير انه لا يكون أبداً على نسبة واحدة فيجدث عن حذلك > أنواع من الامتزاج ، فلذلك ، في كان الا من جارياً على النظام احتيج ضرورة الى عمرك من خارج ، وهو من التحريك هو تدبير فضرورة يحتاج الى مدبر ، وفي هذا الصنف فبدحل الامتزاج الصناعي وهذا النحو من الامتزاج إنها يصير به أبداً الممتزج وسطاً في القوة بين ما امتزج منه ، لأن المازج المحرك للمحتزج على هذه الصفة إنما يوقف الممتزج في أحد المتوسطات ، وانها يصير الممتزج أشياء متوسطة مجانسة للاسطقسات ،

فأما المازج اذا كان الذي يزج به حرارة فانها ان كانت مجانسة لحرارة

⁽١) قارن ابن باجة ، ورقة ٨٢ ب : وكل فاعل ومنفمل وهيولاهما مشتركة فهما متضادان ضرورة فالدلك كل واحد منهما يحرك صاحبه وهو يتمرك ، فالفعل والانفمال لا يكون حتى يماس ، وقد يكون اختلاط وقد لا يكون ، راجع أرسطو :

De Gen. Cor, I. 6, 322 b 22; 10. 327 b 23 sq

⁽٢) الخطوطة : تكو"ن .

⁽٣) قد فو ق ابن باجة بين «التكون» و «الامتزاج» وقال : ورقة ٧٦ ب :

« ان كل متكون لهو من اسطقس أو من أكستر من اسطقس ، فان
الاسطقس الواحد الها يتكون عنه اسطقس غيره كالنار تتولد منسه ساير
الثلاثة كما قبل في كتاب الكون والفساد ، وأما من اثنين فقد يكون منها
اسطقس آخر كما قبل في كتاب الكون ، وذلك اذا فسد المجتمع يفساد قوة كل
واحد منها أو فساد قوة أحدهما ، وأمّا اذا فسدت النهايات وبقيت القوى
واحد منها أو فساد قوة أحدهما ، وأمّا اذا فسدت النهايات وبقيت القوى
بالفسل لكن ليست خالصة بل حدث فيها قوة مركبة متوسطة وذلك ما داما
عتلطين فمند ذلك يحدث عنها موجود آخر وصورة أخرى ويمكن أن يحدث
في هذه صور كثيرة بفروب من التركيب وضروب من الاستحالة تتبها ضروب
من النكونات .

⁽٤) المخطوطة : بحسب .

الاسطة النقت المادة ملاعة (٢) للشيء المنطبخ و وهذا النحو من الامتزاج يشبه إذا اتفقت المادة ملاعة (٢) للشيء المنطبخ وهذا النحو من الامتزاج يشبه الامتزاج الصناعي الذي يستممل النار ، مثل الجزء المحتزج من الأرض والماء . في هذا الامتزاج يظهر أشياء ليست الاسطة سات كالتماسك والانطراق (٣) ، كما يعرض ذلك في الذهب ، وفي مثل هذا العرض الأرابيح والطعوم والألوان المختلفة ، وبالجلة ، فالأحوال الجسمانية وهي التي توجد شايعة في الجسم ، وتنقسم بانقسامه و وهذا يلزم ضرورة أن تكون متشابهة الأجزاء فإن الطبخ في هذه قد يكون ، وهذا نوع من الامتزاج ليس كالأول ، ولذلك لا يوجد عن الحركة المستديرة جسم معدني (٤) ، وبالجلة جسم متشابه الأجزاء إلا في مواضع مخصوصة بها فان حرالاً جسام > المدنية لا توجد ح إلاً > عن المعدن ، والمعدن هو مكان في جوف الأرض يتكون فيه جسم متشابه الأجزاء من المعدودة المحاودة الموجودة المنال الموابق جسم آلي المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (٥) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك لا يكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك الجراء من الأرض يتكون في المواضع الثلاثة المعدودة في ذلك الجزء بعينه (١٠) ، ولذلك الجراء من الأرب العالم المولية جسم آلي أصلا ،

فالأشياء الحادثة عن الامتزاج الموجودة بهذا (ورقة ١٥٢ الف) النحو من التعنن إنما توجد متباينة الاسطقسات (٢) ، وكل هذه إمّا صورة طبيعية أو اعراض في أجسام طبيعية وتوجد في حدود الحرك القريب .

أمَّا المؤتلف من الاسطقسات الذي بكون الحرك فيه الأجرام السماوية 4

[.] Arist: Meteo. III. 6. 378 a 18 sq. : قارت أرسطو

⁽٢) الخماوطة : الملايمة .

⁽٣) راجع النص ورقة ٢٥١ ت : كالالطراق والصبر على النار .

⁽٤) الخمارطة : مسذى .

[•] Arist : Meteo. : IV. 10. 388 a 13 sq. : مارك أرسطو

[•] Arist. : Meteo. I. 379 b 5 : ارسطو

وبالجملة فالحوك فيها بتحرك بجركة المكان فيعرض عنه الالتقاء ، فالمحرك القريب والبعيد فيه واحد وهو الجرم المستدير لما يحرك بالطبع وبالذات • وأمثا في الموجود عن النضج فالمحرك القريب فيه هو الحرارة التي بها وقع النضج 6 والبعيد هو الجرم المتحرك دورا • فلذلك يوجد في الموجود عن نضج الحرك القريب من الاسطقسات ، إمَّا واحد منها ، وهو النار ، ولمِّمَّا مؤتلف من نار . وهذه كلها محسوسات ، إمنا أو َل فكالألوان ، وإمنا ثوان ، فكالا طوال والأشكال وصور الجواهم الطبيعية ٠ وهذه كلها أشياء موجودة في المواد ٢ واذا وجدت في المواد صارت هي والمواد واحدة بالعدد متغايرة بالقوة على ما قلنا قبل (١) • وليس لشيء من هذه أن تكون حسَّاسة · والمادة الأولى هي كل واحدة من هذه بالقوة ٠ و كل ما يصير مع المادة واحداً فهو لها إمَّا أولاً وإمَّا ثانياً وإمَّا ثالثًا • والتي لها بالذات فتلك الصور هي جواهم ضرورة لا أن سائر ما بوجد منها فانما هي تابعة لصور الجواهم ولذلك احتاجت عند الكون الى الاستحالة • فان المادة ليست شيئًا أصلاً بالفعل (Y) · والمتغير فهو ضرورة موجودة بالفعل شبئًا ما ٤ فلذلك كان بالضرورة عندما بتحرك موجودًا فيختاج الى الصورة (٣) ويتغير في العرض وهو موجود بالصورة التي < في > نيه • وبعرض عن ذلك التغير في الصورة كما بعرض في الحركة في المكان تبدل الأوضاع . فان الحركة لم تكن في الوضع لكن عرض عنها الوضع . ولو تحرك َفِي الصورة لكانت المادة هي المتعركة بذاتها (٤) فكانت تكون شبئًا ما . وأمَّا

⁽۱) راجع النص ورقة ، ۱٤۷ ب ، ويتفايران باللـــوة ؛ ارسطو ؛ Arist. ; Met.. 9 IX. 1050 a 15

 ⁽۲) فالمادة في كل جسم تضطر الى صورة لوجودها ، راجع النس ورنة ۱٤٧ ب:
 فالمادة في كل جسم يحتاج النع .

⁽٣) قان الصورة لتغير ضرورة بالمون ، راجع النص ورقة ١٤٧ ب : ... الا أنها غير بالقرورة ؛ ورقة ١٠٣ الف : فتتغير الصورة لذاك بالمرض .

⁽٤) ناتِ المادة نفسها . فات الصورة أو موضوعها .

في الاستحالة فان المادة تتحرك بالمرض

وكل ما يوجد في الأجسام الطبيعية اسطقساً كان أو معدنياً فكله هيولانية (١) متحدة بها كما قلنا • وأمنا في النبات والحيوان فانها توجد فيها (٢) الأحوال الهيولانية (٣) التي للاسطقسات كالأحوال (٤) الهيولانية التي هي من نضج وهذه الأحوال توجد (٥) المتشابه الأجزاء التي منها • وتوجد لها أحوال أخر ليست للاسطقسات ولا من نضج يكون عن الاسطقسات • وهي الخلقة وذلك بين في أكثر النباتات ٤ وهو في الحيوان أبين ٤ فوجودها أجزاء متشابهة عن وجودها آلات •

والمحرك المادة هذا التحريك وهو الذي يفيد الخلقة جنس آخر من المحركات . وهـــذا ظاهم بأيسر (ورقة ١٠٢ ب) التأمل وليس ذلك المحرك هو الحركة المستديرة وإن لم يحرك خلواً عنها كما بين في ثامنة السماع (٢) . لكن انما يطلب المحرك المنتحرك الذاتي الأخص وهو القربب .

⁽١) الخطوطة : هيولانة .

⁽٢) الخطوطة : فيها .

meteo. IV. 2. 379 b 12: « the conextion is due to heat; its species are ripening, boiling. .. »; Ibid, 25: « In some cases of concoction the end of the process is the nature of the thing nature, that is, in the sense of the formal cause and essence ... ».

⁽٤) الخطوطة.: لاحوال .

⁽ه) الخطوطة : نوجب ، وبالهامش توجد .

⁽٣) ويظهر أن أرسطو لم يقل وآضعاً في الثامنة من الساع ان المحرك لا يخلو عن الحركة المستديرة ، ولكنه أثبت حركة متعلة لا تذبى ، وقال أنها حركة مستديرة ، والحبح Phys.: VIII, 8 . وقد أشار ابن باجة الى هذه الحركة (المستديرة) المتعلة في شرحه الثامنة وقال : ووقة ٣٣ ب : والحركة التي يذكرها أرسطو في هذه الثامنة حبن يقول : إلا أن بعض هذه توجيد في الحركة الساوية وهي الحركة بالعرض هن غير . قارن أرسطو : الحركة الساوية وهي الحركة بالعرض هن غير . قارن أرسطو :

فهذا. المحرك ليس هو الحرارة المنضجة ، ولكن الحرارة المنضجة هي آلته ، ولذلك تتبع هذه الأجسام الطعوم والأرابيح وسائر الأعراض اللاحقة عن النضج ، وأما كيف تلحق عنها فقد تبين في الرابعة من الآثار العلوية (١) فهذه ضرورة تفيد الخلقة ،

وما له مثل هذا المبدأ عندما يتحرك (٢٠) فالمحرك فيه يلزم ضرورة أن يكون عقلا • لكن هذا القول أليق بتكون ذوات الانفس وقد تلخص في السابعة عشر من كتاب الحيوان (٣٠) •

وما له هذا المبدأ جنسان : جنس تقترن به آلته التي (٤) بها يحرك مثل الحيوان المتناسل • وهذا يكون يزرا > فإن البزر هو جسم مكون لذي النفس • وبيّن ان حرارته فيه التي بها بفعل • ومنه صنف آلته التي بها يحرّك في غيره • وهذا يكون للحيوانات التي يقال لها أنها تشكون من تلقائها • والآلة التي لمثل هذا هي حرارة العفونة أو حرارة غيرها • وهذا يشبه الصناعة الفاعلة بوجه مّا > إذ كانت آلات الصناعة خارجة عن الجسم الذي توجد له الصناعة • فلذلك يحرك بتحريك الاسطقسات ويمزج •

ولا يزال هذا الحار يجرك الأرض الممتزجة بالماء حتى اذا بلغت الجملة الى الحال التي بها تقبل تلك الصورة قبلتها عند ذلك وظاهر أن عند بدء الحركة تبدأ قبول الصورة ، وان القبول والتحرك بتشاوفان ، والنفس اذا كمل قبل صورة الممتزج فقبلها بالمزاج الذي له .

[.] Arist : Meteo. IV. 2. 379 b 18 : قارن أرسطو ، الم

⁽۲) بالهامش ؛ يتكون ٠

[،] أيضاً ، Phys. VII. 3. 227 b 1; De An. I. 3. 407 a 33 أيضاً ، De Gen. An. II. 3. 736 b 22 sq.; 737 a 9

⁽٤) الخطوطة : والتي .

والصورة التي تقبلها الممتزجات إمّا ان لا تقرك شيئًا بالذات بل تقبل وذلك مثل صور المعدنيات وهذه أيضًا تنقدم في الهيولى ما يوجد فيها عنها مثل الأحوال التي تخص الذهب من جهة أنه ذهب كالانطراق والصبر على النار ومنها ما يتحرك بها الجسم الذي هي فيه حركة تخصه كنفس النبات والمادة متى قبلت صورة المسدود حركت ذلك الجسم معا وفها هنا ضرورة قوى هيولانية بعضها بعيدة كقوة الاسطقسات وبعضها قريبة كقوة الممتزج وقوة هذه إنما توجد أبداً مقترنة بالصورة وفي أبداً موضوعة ولذلك ليس لذي النفس مقابل وأذ ليس لها عدم خاص وإنما يوجد عدم تلك العورة كانك قلت «صورة المجلة» ومنها حما وجد فيه الهيولى البعيدة كا يقال في الماء «الأحرة» ومناه «الأحرة» والمأء «الأحرة» والمأء «الأحرة» والماء «الأحرة» والماء «الأحرة» والماء «الأحرة» وإنما بوجد فيه الهيولى البعيدة كا يقال في الماء «الأحرة» والماء «الأحرة » وإنما بله والماء «الأحرة » وإنما بله والماء «الأحرة » والماء «الأحرة » والماء «الأحرة » والماء «الماء «الأحرة » والماء «الماء » والماء «الأحرة » والماء «الأحرة » والماء «الأحرة » والماء «الماء » والماء «الماء »

فأمّا القوة القريبة فليست (١) توجد خلوا من الصورة لأنها موضوع أبداً ولا تفارق أصلاً • ولذلك يشبه (ورقة ١٥٣ الف) أن تكون صور الممدنية في موادها إذ لم تكن لها أضداد ولا أعدام مقابلة كمقابلة المعدم للملكة •

فني أمثال هذه تكون صورة المزاج هي ماهية ذلك الجسم كالذهب مثلا . فامن الممتزج هو مادة والوجود لها هو ذلك النوع من الماسك . وظاهر أن ذلك المتاسك هو في هيولى قريبة وهي موجودة في الممتزج كالصورة للمزاج . ثم قبلت تلك الهيولى ذلك الماسك لكنه لما لم توجد الهيولى مفارقة لتلك الصورة أصلاً كان أبداً المجموع منها كشيء واحد ، والهيولى إنما ظهر وجودها عند التغير ، وكل هذه هي صور في الهيولى يصير بها المجتمع شيئًا واحدا ، لأن هذا هو معنى قبول الهيولى المصور الجادثة فيها (٢) فأما اذا كانت (٢) الصورة

 ⁽١) المخطوطة : فليس .

⁽٧) والا" فالمادة هي صورة محضة غير مدركة ، أو مادة لم تتصور بالفسل ، انظر زيار : Zeller : Arist. II. p. 339

⁽٣) الخطوطة : كان .

قد غايرت وذلك إنما هو بأن تفارق نحوا من المفارقة فحينئذ تكون مغايرة للهيولى · فايرت وذلك إنما هذه المغايرة مما يجدث فيلزم ضرورة أن يكون عن تغير متقدم إمًا فيها وإمًّا في موضوع آخر (١) على ما تبين في ثامنة السماع (٢) ·

اكن الصورة لا يمكن أن تتغير إذ كل متغير منقسم (٢) ، وهي غير ذات أجزاء (٤) ، وليست بجسم ، فلذلك (٥) بتغير شيء آخر ، فتصير بذلك التغير من تلك الصورة على نسبة محدودة ، فتتغير الصورة لذلك بالمرض (١) ، وبكون تغيرها في الآن كما يمرض لما هو مضاف ، فإن آب إن لم يكن ضعفًا لرج د وكان أكبر ، فإن ج د إذن إنما صار نصفًا ، وصار آب ضعفًا من غير أن يتغير آب في نفسه ، بل يبتى على حاله التي كان حليها > الكرن بتغير من نسبة الى نسبة ،

وكل تغير على ما تبين في الثامنة (٧) فهو إمَّا في الكم وإمَّا في الكيف أو في الأين أو بتابع (٨) لأحد هذه · لكن متى غايرت الصورة المادة فقـــد وجدت بالفعل تلك الصورة وهي ما هي منحازة بوجود يخصها (٩) ، وهي غير

⁽١) راجم النص ورقة ١٤٩ ب : ... أو كان لها موضوع ــ

⁽٢) قارف ابن باجة : ورقة ١٦ الف : والتفع سيتبعه تفير إذ ينزل هذا التنبر منزلة التفعر المنروض . أيضاً ورقة ٧ ه الف : فيكون تبل كل تفير مفروض . Arist. : Phys. VIII, 2. 252 b 9

⁽٣) قال أرسطو : كل ما يتفير ينتسم . راجع : Arist. ; Phys. VI. 4. 234 b 10

⁽¹⁾ راجع النص ورقة ١٤٧ ب : لأنها غير منقسمة

⁽ه) الخطوطة : الكذلك .

 ⁽٦) أيضاً ، ورقة ٩ أ ١ الف : كان لما التغير بالمرض ؛ ورقة ٢ ه ١ الف :
 ويتغير في المرض .

⁽٧) أيضاً ، ورقة ١٤٣ الف : كما تبين ذلك في الثامنة النم .

⁽٨) الخطوطة : مايع .

⁽٩) أيضاً ، آخر ورنة ١٤٦ الف : متماؤة بنفسها النع . ورنة ١٥٠ ب : وجود الصورة التي يخمها ...

ما كانت عند وجودها في المادة القابلة لها · فان كانت موجودة (١) لم تتكون لزم عن ذلك محال ، وهو أن تكون صورة المشار اليه قبل وجوده ، إمّا في الحس" والتخيل وذلك غبر بمكن ، وإمّا في العقل فقد يظن أن ذلك بمكن ، لكن سنبين هذا عندما نفحص عن القوة الناطقة .

فبين أن الا محساس حادث وكل حادث فهو بالقوة قبل أن يحدث و فكيف عكن أن يكون الا مساس صورة مفارقة ويكون حادثة ، لأن الحدوث إنما هو من قبل الهيولي ?

فنقول: إن قولنا «هيولى» في القوة النفسانية وفي قوى الجسم باشتراك ، فإن الهيولى وجودها في الأجسام على أنها تتشكل بتلك الصورة ويصيرات (ورقة ١٥٣) شيئًا واحداً يستفعل الفعل الذي في طباع ذلك الموجود ان يفعله كما تبين قبل هذا وقولنا هنا «هيولى» إنما نعني به قبول المعنى وهو الذي يكون به الجسم الذي له مثل هذه القوة حساسا ٤ فارن القوة الهيولانية والقوة التي هي نفس اكلاهما يتبلان اللون ٤ واللون في الهيولى هو صورة ٤ وهو والهيولى شيء واحد ٤ لا وجود لذلك اللون عضة أصلاً واللون في القوة المساسة موجود بما يخصه وقد فارق هيولاه وصار شيئًا مشاراً اليه و ولذلك المساسة موجود بما يخصه ولا فارق هيولاه وصار شيئًا مشاراً اليه ولذلك ألم يمكن أن يقبل الهيولى المتضادين كالبياض والسواد المتفايرين فانها (٢٠) لو قبلتها (٣٠) لكانا فيها متفايرين ولا تغاير بينها أصلا وهما منفايران ذاتا (٤٠) وفائها صورتان في ذات أحدهما ، أو كلناهما (٥٠) مغايرة إحداهما للا خرى وفلذلك

⁽١) أيضًا ، ورقة . ه١ ب : فان وجدت النح .

⁽٢) الخطوطة : مانها .

⁽٣) الخطوطة : قبلها .

^(؛) الخطوطة : داعا .

⁽ه) الخطوطة : كلاهما .

لا يمكن وجودهما (١) الأعلى نفوين ، أما في موضوعين ، فاين ذلك بمكن ، وأما أن كانا في موضوع واحد فني وقتين من غير أن يجتمعا معاً في موضوع واحد ، ولما كانا في القوة الحساسة موجودين مفارقين لم يمتنع وجودهما معا ، وانما يستحيل وجودهما في موضوع واحد معا ، وليس انما بوجدان معا سيف الجنس ، وبالجملة فني قوى النفس ، بل قد يوجد ذلك في الهيولى في الألوان فقط ، فإن الهواء الواحد بعينه الكائن بين الأبيض والأسود معا ، وذلك ان صورهما لبست في الهواء على ما عي الصورة في المادة بل بنحو منوسط بين القبول الهيولاني وبين قبول القوة النفسانية ،

ولما كانت القوى إنما تحد بنسب الموضوع الى الملكة وبذلك تتميز قوة قوة في ذاتها ، فالقوة الحساسة هي الاستعداد الذي في الحاسة ، الذي يصير معنى ذلك المدرك ، والفرق بين المعنى والصورة (٢) ان الصورة تصير مع الهيولى شيئًا واحدا ولا يكون هنالك معايرة ، ومعنى المدرك هو صورة منفردة عن المادة (٢) ، فالمعنى هو الصورة المنفردة عن المادة ، فقبول (٤) ترة (٥) النفس معنى ينجب أن يكون قبولاً له وهو معنى فالقابل هو معنى ما بالقوة ، وكذلك

⁽١) الخطوطة : وجود ما .

⁽۲) وابن سينا ميّن بين الصورة والمن نقال : (شفا ، ورقة ۱۸۲ ب ۱۱) : وقد جردت المادة يأن يسمى مدرك الحس صورة ومدرك الوهم ممن .

⁽٣) وأوضع ابن سيناً معنى الإدراك نقال (شقا ، ورنة ١٦٣ ب ٩) : « يشبه أن يكون كل إدراك هو أخذ صورة المدرك بنحو من الأتحاء ، فان كان الإدراك ادراكا لشيء مادي فهو أخذ صورته بجردة عن المائة تجريدا ما ، إلا ان أصناف النجويد عنللة ، ومراتبها متعاونة ، فان الصورة المادية يعرض لها بسبب المادة أحوال وأمور ليست هي لها بذاتها من جهة ما هي تلك المعورة ، فتارة يكون النزع عن المادة نزعاً مع تلك الملايق كلها أو بعضها ، وقارة يكون النزع نزعاً كاملاً وذلك بأن يجرد المعنى عن المادة وعن المواحق التي لها من جهة المادة » .

 ⁽٤) الخملوطة : منتول .

⁽ه) الخطوطة : قوي ، وبالهامش ، نوة .

ليس إدراك النفس انفعالاً بوجه · وأمّا هل بكون بانفعال فسنبين بعد هذا · فالمنفعل قد يظن به أنه بقبل الصورة فقط ، وأن الحار بالقوة إذا صار حاراً بالفعل فلم يقبل معنى الكاين في المحرك ، والأشياء منه على ما قلناه قبل (١) وإنما قبل حراً آخر فصار حاراً آخر شبيها بالأول ولا نسبة بين الحر الموجود في أحدهما الى الآخر بوجه · وانما النسبة التي بينها هي أن صورتهما إذا تجردت كانت واحدة بالعدد · والمفايرة التي بين صورتيهما الشخصية _ إن جاز أت يقال لشخص الحر صورة _ فإنه لا تفاير بينها وبين (ورقة ٤٠ اللف) الهيولى عندما يكون شخصا 6 وقد خص هذا في غير هذا الموضع (١) · ولذلك حر الحدهما ليس معنى «حر » أن يكون مع الهيولى فيكون شخص [الحر] معينه في النفس ·

ولما كان معنى الشيء هو الشيء وكان معنى الشيء هو ما وجوده بالفعل ، ولذلك اذا حصل عندنا معنى شخص ما كان عندنا أن ذلك الشخص قد أدر كناه بتلك القوى التي حرهي > لنا .

وظاهر أن الإدراكات الحاصلة من الموجودات الميولانية حادثة ، فانها إن لم تكن حادثة نعي أزلية ، فإن كانت أزلية لزم من ذلك أن بكون ضرورة «زيد» قبل «زيد» قبل «ذيد» عوهذا الحار (٢) قبل هذا الحار ، ولزم أيضاً أث تكون متحركة في المكان ، إلى غير ذلك من المحالات اللازمة ،

⁽١) أي الأشياء من الهرك ، لمل ابن باجة يريد ما قال ان الصناعة من الهوك (راجع النس ورقة ٣٩١ الف ، منه أو هو الصناعة .) أو يريد ما قال : ان القوة الهوكة تفعل بالذات وأولا ما هو من توعها ، وتفعل ثانياً وبالمرض شيئاً آخو (راجع النس ، ورقة ، والقوة الهوكة قانها تفعل بالذات واولا النع) والمتى ان الأشياء من الهوك ، وإلا الم يقل ابن باجة بهده الألفاظ في مذا الكتاب .

 ⁽۲) الظاهر ان المسنف أشار الى ما قال ان المادة غير منحازة بالفعل عن الصورة
 كما ان الصورة غير منحازة عن المادة بالفعل (النص ورقة ١٤٦ الف) .
 (٣) الخطوطة : الحر .

٧ كتارُ النفيش

وأيضًا فمن الأمور الذائعة ان الاحساسات حادثة وهو مثبقن عندما نتأمّل السر تأمل وكل حادث فقد كان بمكنا وجوده قبل أن بوجد ٤ والإمكان والقوة على ما قلنا قبل (١) متلازمان و فهذه القوة هي في هيولى ضرورة وهذه الهبولى هي هيولى لمثل هذا الوجود وقد جرت العادة أن تسمى روحانيا (١) (٢) وغير جسماني وما أشبه هذه الألفاظ من الدلالة ولذلك لا تصير مع الادراك جسما كلان الجسم إنما يكون متى كانت الصورة غير مفايرة أصلاً وذلك أن تكون موجودة غير عردة و

وقد يسأل سائل عن الاردراكات فيقول: هل هي في الهيولى التي لها مفايرة لها • فإن كان ذلك فالهيولى موجودة بالفعل وليست هيولى • وكيف يتصل ما ليس بجسم بما هو جسم الأ بأن تكون صورة فيه • وإن لم يكن مفايرة ما والأمر فيها مثل وجودها في الهيولى لم تكن مجردة •

وامثًا ان الصورة بلزم عمًّا وضع أنْ تكون غير موجودة منايرة للهبولى

⁽١) راجع النص ، ورقة ١٤٣ الف : فلذاك تلازما الخ .

⁽٢) « الروحاني » عند المتناسنين منسوب الى الروح ، ويدلسّون به على الجواهر الساكنة الحركة لسواها ، وهذه ضرورة ليست أجساما ، بل هي صور الأجسام ، وهكل هذه اللفظة غير عربي وهي دخيلة في لسان المرب في الصنف الذي جاه على خير قياس عند نحوي" المرب ، فان المقيسة عندهم أن يقال روحي تدبير المتوحد ، لشر آمين ، ص ١٨٠ .

⁽٣) الخطوطة : روحاني .

فذلك غير لازم عما وضع . لكن يقتضي التشكيك أن يجري للوجود فيها (۱) تغير وذلك ان الهيولي كا قلنا قبل انما هي موجودة بالنسبة الى ما هي هيولي له . والقوة على الإدراك هي قبول الصورة منحازة بوجود يخصها . فبيولي الإدراك مطبوعة على قبول معاني المدركات ، وعركها المدرك من جهة ما هو مدرك . فاين هذه حالصور > الهيولانية بيتن من أمرها أن لها في ذواتها وهي هيولانية هذه القوة ، وهذا التحريك هو لها من أجل وجودها الخاص . ولذلك توجد هذه في الفاعلة منها كالحرارة والبرودة (ورقة ١٠٤ ب) وفي المنقعلة كالصلابة واللين ، وان ما يحرك الحركة المنسوبة الى الانفعال فانما يحركه أيضاً وهو في موضوع ويحرك هيولي أخرى من نوع الهيولي التي هي فيه ، ونسبتها إلى ذلك المحنى نسبة الهيولي التي في فيه ، ونسبتها إلى ذلك المحنى نسبة الهيولي التي في ذلك المحرك الى الصورة بعينها في النوع ، وهيولي الإيدراك نسبتها الى الصورة نسبة أخرى تخصها ، فلذلك هي هيولي باشتراك الاسم ، وهيولي المدركات يقال لها هيولي بالتقديم وإنما يقال لهدد هيولي بالتأخير ، وعلى طريق النسبة بالمحسوس المحرك كالحار والبارد ،

فله أو لا نوعان من التحريك لصنفين من الهيولى أحدهما (٢) للهيولى (٢) من نوع هيولاه ، والآخر لهذه الهيولى التي بها يكون محسوسا ، وهذا التحريك هو لذي الجسم لا من حيث أنه ذلك الجسم ، ولذلك (٤) إدراك الجسم الصغير والكبير واحد (٥) لاسيها التخيل ، وسنبين لم كان ذلك فيا بعد ،

⁽١) الخطوطة : منا .

⁽٢) الخطوطة : احداها .

⁽٣) الخطوطة : الهيولى .

⁽٤) الخطوطة : وكذلك .

⁽ ه) وهذا ما سرده ابن وشد (كتاب النفس ، الأهواني ، ص ٧٤ وحيدراباد ، ص ٢٥) : وتنص الصورة الحسية انها منفسمة بالنسام الحيولي بالمني الذي به تنفسم الصور المراجية ، ولذك أمكن فيها ان تقبل المتفادين مماً . والصغير والكبير على حالة واحدة ،

وَإِمَّا بِتَفَاضَلَ الْإِدْرَاكَ مِنْ جِهِةَ أَنَّهُ شَدِيدً أَوْ ضَعِيفٌ •

ولما كان كل تكون فهو امنا تغير أو تابع لتغير على ما تبين في السياع (٢) وجب أن يكون الإدراك كذلك ولما كان كل منغير فبدو ينقسم (٢) وهذا ليس منقسم لزم ضرورة أن تكون هذه القوة مقترنة بجسم إمنا بنفسها أو يتوسط مقترت •

والادراكات النفسانية جنسان – حس ويخيل ولا يمكن أن يتجيل ما لم يحس ولفلك (٤) لا يمكن أن يتجيل اللون ، فالحس يتقدم بالطبع التجيل لأنه كالمادة التجيل و فالحس هو أول إدراك مقترن بالجسم فواجب ضرورة أن لا يكون حس دون تجيل ، إلا أن التغير ليس في المحسوس والتغير صورة الحاس فالحاس ضرورة جسم صورته القوة الحاسة ، فالحس بالجملة هو قوة لجسم ينفعل عن المحسوس يقترن بكاله كال القوة النفسانية التي حي فيه ، ولذلك يلزم ضرورة أن يكون المحسوس مخيلًا والحاس متجيلا (٥) ، فلذلك الحر والبرد محسوسان بأنفسها (٦) وأولا ، وأمًا الصلاية واللين والحشونة والملاسة فسنبين أمها في القول على القوة المسية ، فهذا هو القول في الحس بالجملة ، فسنبين أمهما في القول على القوة المسية ، فهذا هو القول في الحس بالجملة ،

⁽١) الخطوطة : هو .

 ⁽۲) وابن باجة بيّن مهنى « تابع لتفير » بألفاظه في اأساع ، ورقة ۲۹ ب :
 (۲) وبكون النسب تفير تابع لتفير الدلك يكون في الآن وكذلك فسادها » .

[•] Arist. : Phys. VI. 4. 234 b 10 : قارت أرسطو (٣)

⁽٤) الخطوطة : وكذلك .

⁽ه) الخملوطة : مستحيلا .

⁽٦) المخطوطة : بانفسها .

ولما (١) كان ليس كل قوة تحرك كل جسم ، وكانت الحركات كشيرة كانت الحواس كثيرة معادة الحركات و ولما كانت التحريك الذي به الحس إنما هو من أجل المعنى ، والمعنى قوامه من أشياء كثيرة ، لذلك لزم ضرورة أن ترتسم (ورقه ٥٠١ الف) في الحس تلك المعاني غير منفصلة بعضها من بعض .

ولمًا كان ما به قوام الشيء إما مشتركة وامًا خاصة (٢) · فالخاصة إنما تدرك بحاسة واحدة ، والمشتركة تدرك بالحواس التي يلحقها ذلك الاثمر المشترك · فاذلك هو محسوس غير أول وهذا هو كالأطوال والأشكال ·

ولما كان المعنى تلحقه أشياء أخر بالعرض لذلك لا ترتسم في الحاسة تلك الأشياء • هي محسوسة بالعرض كاللون فانه بقترن به أنه في الكاتب • فلذلك بقال ان الكاتب مبصر بالعرض • في هذه يغلط الحيوان الحاس (٢٠ كثيراً • فأما وجود هذه القوة في الحيوان ، فقد قيل كيف ذلك في القول في تكون الحيوان وذلك في السادسة عشر من كتاب الحيوان .

فهذا في الحس بالجملة •

والمحسوسات بالجملة كما قبل منها مشتركة ومنها خاصة · فالخاصة كما تبين ما انفعل عنها الحاسة · وإنما حصل بقوة عند حصول المعنى · ولذلك قبل ان المحسوسات المشتركة انما يدركها الحس المشترك

⁽١) المخطوطة : وكما .

⁽۲) أيضاً: . Arist. : De An. II. 7. 418 a 15 sq. ؛ ابن رشد : كتــاب النفس م ۷۷ ، حيدراباد ص ۷۳ .

⁽٣) بالهامش : الحساس ٠

Arist, : De Gen. An. I. 23, 731 a 30 sq. : أيضاً (ف)

⁽ه) المخطوطة : العالم . م (٩)

إذ لا تُنفعل عنها الحاسة • إنما هي لتلك القوة < لا > لا نها هي مقترنة بالحاسة بل من أجل انها بالفعل • فان القوة اذا انفردت عن الحاسة كانت عي الحس الشترك • وانما تنفرد عن الحاسة اذا صارت شبئًا مَّا • وذلك بأن تدرك عسوساً مَّا · فالجاسة ضرورة الوجود في الجس على ما تبين قبل (١) · ولذلك لا يمكن أن تخلو (٢) هذه القوة من المحسوسات عملةً • لأنها موجودة في الجسم • وانما المحال بأن توجد هذه مفارقة لا تقترن بجسم ، وهذا هو أحد المحالات التي لزمها التشكك المكتوب قبل هذا ٠

فلنقل في أصناف الحس

⁽١) واجع النص ورقة أ. ١٥ الف : ووجوده عمركا ظاهر بنفسه والمتحرك هو الحاسة النع . (٢) المخطوطة أتخلوا : .

الفصل الرابع القول في البصر

وقد تبين فيا قد تقدم (۱) ان النفس هي الاستكال الأول الذي هيولاه المزاج . وأعني يقولي ((الأول)) كا يقال في المهندس حينا لا يستعمل عمله بالهندسة والموسيقار (۱) حين عما لا يستعمل صناعة الموسيق . والأخير مثل ما يقال في الموسيقار مين يستعمل اللحن . فإن الصنف حالاً وال من الاستكال أبداً هو كالميولي للكال الأخير ، ولذلك يجتاج ضرورة إلى شيء آخر يخرحه إلى الفعل وهو الحراك ، لاأن كل متحرك فله عراك ، غير أن الحراك في الحس ظاهر، أمره كالذي يعرض في المرآة الصقيلة . هذه يخنى والمحراك في الحس ظاهر، أمره كالذي يعرض في المرآة الصقيلة . (ورقة ١٠٥ ب) فإن الصقالة هي الكال الأول فلذلك متى حضر المرئية ارتسمت فيها الصورة من غير أن تتغير هي الى وجود آخر تكون به أفرب ارتسمت فيها الصورة من غير أن تتغير هي الى وجود آخر تكون به أفرب كالذي يعرض في الحديد وهو حديد (۱) أنه استكال أول . والاستكال

⁽١) راجع النس ، آخر ورقة ١٣٩ ب واول ورقة ١٤٠ الله : والنفس مي الاستكال الاول .

⁽٢) لقد صرح ارسطو أن الشيء يقال له باسمه أولا من حيث صورته وثانيا من حيث المادة ، الظر 13 ـ De An II, 2, 414 a 9 . اللصل الأول .

⁽٣) الخطوطة : الموسيقى .

⁽٤) المخطوطة : المتحرك .

⁽ه) فان الحديد بذاته ليس بستيل ، واغا يسير مرداة بعد الستل .

الأول بالجملة هو ما كان الجسم مستمدًّا لقبول شيء ما غير أن بتغير بالذات لا بالمرض ، فإن المرءاة قد تتغير مثل أن تنتقل الى مقابلة المرئي .

فقوة البصر هي استكال أول العين وهي النفس الباصرة · وإذا أبصرت مارت بصراً وهذا هو اسمها من حيث هي (١) بالكال الأخير · وكذلك سايرها · وإنها اذا انفردت وكانت قوة فقط كانت نفساً · ولذلك يقال في الجنين ذو نفس (١) وفي النائم ، واذا فعلت أفعالها كانت حساً · فالقوة التي يكون فها البصر هي بالقوة المبصرات ·

والمحسوسات كما قيل ^(۲) «أول » وهي الخاصة بحاسة حاسة .. ومنها مشتركة ومنها بالعرض ·

والمحسوس الأول للبصر هو اللون ، ولذلك لا يدركه إلا البصر ، ولذلك ما وجد فيه إدراك اللون فذلك العضو فيه بصر حيث كان وأي صورة كان ، فان الجسم يجد بفايته ، ولذلك لا يكون الصنم إنسانا ، ولا ما انحد من السمع سكينا اذا لم يفعل أفعال الانواع المشاركة لها في الاسم (٤) ، ولذلك قيل ان العين يقال على عين الحي وعين الميث باشتراك لا بتواطؤ .

فالنفس الباصرة هي القوة الموجودة في المين التي تدرك بها اللون • وهي

⁽١) المخطرطة : هو ، وبالهامش : هي .

⁽٧) ان الجنين له نفس نبائية كا يظهر من اقوال ابن باجة الآئية : ورقة ٢١٦ ب (رسالة الاتصال ، الاندلس ، ميدرد ، ج ٧ ، ٢٩٤٦ م ، س ١٦ .) وذلك في الرمان الذي يحتوي عليه الرحم ، فانه يتخلق اولا فاذا كمل تخلقه اغتذى وغي (= آغا) .

⁽٣) راجع النص ورقة ه ١٥ الف : ﴿ منها خاصة ومنها مشتركة » .

Arist.: Metco : الجم ، والهامش : الاسم . قسارت ارسطو : الجم ، والهامش : الاسم . قسارت ارسطو : الجم ، والهامش : الاسم . قسارت ارسطو : الجم ، والهامش : الحمد الجم الحمد الحمد

في الرطوبة الجليدية (١) · وذلك بين من الموارض التي تعرض لمن ينزل الماء في عينيه · فلذلك يجب أن نفحص عن اللون ما هو ؟

فنقول: إن اللون لا يمكن إدراكه إلا بتوسط الموا ، ولذلك لو وضع اللون على البصر لما أدركه (٢) ، ولا يمكن للهواء أن يخدم البصر في إدراكه إلا مع الضوء (٢) ، إما لأن الألوان في الظلام بالقوة ولا وجود لحسا ، أو لأن المواء إنما يقبل الألوان بالبصر الذي تكون فيه .

أما ان اللون في الظلام فذلك بين عند تأمل الألوان في الظل ، ويف الشمس ، وفي الحال التي تعرض للنبات عند مرور السحاب عليه حايلة بينه وبين الشمس ، فإن ألوانها تختلف اختلافاً شديداً ، وقد تلخص ذلك في الحس" والمحسوس (٤) ، فالواجب أن نتقدم (٥) فنلخص أي شيء هو ?

- (١) لمل الحق مع ابن باجة حين يقول : ان القوة الباصرة في الرطوبة الجليدية التي هي آلة البعر عند اليونانيين (مايروف ، Mayerhof ، القسالات العشر في الدين لحنين بن اسحاق ، س ١٧٠ : واها آلة البعر وهي الرطوبة الجليدية ،) اما ابن سينا فانه يقول ان هذه القوة هي في العصبة الجرافة (انظر ، فضل الرحن Avicenna's Psychology ، س ٢٦٠ . والشفاء مخطوط بودليانا ، بوكك الرحن ١٢٥ هورقة ، ١٢٠ ب : فنها البعر وهي قوة صرتبة في العصبة الجموفة تدرك صورة ما ينطبع في الرطوبة الجليدية من اشباح الاجسام .) ، ولقد صرح حدين ان قوة البعر تنبعت من الدماغ في العصبة الجموفة ، المقالات العشر في الدين المداغ في العصبة الجموفة ، المقالات العشر في الدين المدوب لحدين ، ص ١٢٠ .
 - Arist. ; De An. : II. 7. 419 a 13; II. 423 b 20 : قارت أرسطو (٢)
- (٣) ما قال ارسطو نط ان الهواه غدم البمر ، ولكنَّه ببَّن ان الماء والهواء شقافان يحتويان عنى جوهر مفيء كأن الضوء هو لون الشقاف ، واجع De An.: II. 7. 418 b 1 -- 12
- (٤) يصف ارسطو ان انواعا من الالوان تمرض لمن يرى الشمس منطاة بالضباب او الدخان ، فترى كأنها بيضاه قد اختلطت بالحمرة ، راجع Arist.: De Sensu: 3 440 a 7 وابن رشد قريب من ابن باجة في البيان ، انظر تلخيص كتاب النفس ، الاهواني : س ٣٣ ، وحيدر اباد ، س ٢٩ .
 - () الخطوطة : بحب أن لتقدم .

والمفيء هو منيد المضوء 6 والمستفيء هو الذي فيسه الضوء مـ والضوء هو كال المستفيء من جهة ما هو مستفيء ٠

والمفيء يقال على نحوين (١) : تقديم (ورقة ١٥١ الف) وتأخير و فالا ول مو المحنى الذي نظان أن الشمس تشترك فيه مع النار والمقول بتأخير (٢) هو الذي يضيء بأن يستضيء وذلك بأن ينمكس الضوء عنه كما يعرض في القمر وفي الأجسام الصقيلة وهذه أصناف أما أن يكون ذلك يجيث حرلا بقدر أن يجعل غيره مرئيا (٢) فهذه (١) أصناف الارضيات كالمرئي في الماء عند وفوع المجاديف بالليل ، وفي قشر بعض السمك ، ونار الحباحب ، وهذه ليست ألوانا (٥) واكنها انهمالات في المين ، وقد تلخص أمرها في غير

هذا الموضع •

⁽۱) والظاهر ان ابن رشد البع ابن باجة في قوله « ان الفي، على نحوين : الله يم وتأخير » . أما ارسطو فانه لم يعرص بهذا النقس ، ولكنه ذكر في كتاب النفس (۲۸ و س ۲۸) و س ۱۸ ، راجع للخيص كتاب النفس ، تحقيق الاهواني س ۲۸) « ان الأحسام المضيئة غوج من القوة إلى الدل بتأثير النار ، او شيء شبيه بالأجسام الملوبة » ظهر في قول ابن رشد الملوبة ، ولمل اصطلاح « شيء شبيه بالأجسام الملوبة » ظهر في قول ابن رشد « بالجم الالهي » ، وفي شرح القديس توماس الاكوبني « بالاجسام الملوبة » . وقي شرح القديس توماس الاكوبني « بالاجسام الملوبة » . وقي شرح القديس توماس الاكوبني « بالاجسام الملوبة » . وقد صرح ابن باجة هدذا الجم حين ذكر الشمس ، راجع ارسعاو ، . De An il 7. 418 b 12

⁽٣) الخطوطة : نتاخر .

⁽٣) الخطوطة : قريبًا . راجع أرسطو : De An. ii. 7. 419 a 3 . وابن رشد قريب من ابن باجة جدا في البيان ، انظر تلخيص كتاب النفس تحقيق الامواني ، س ٣٩ ، حيدر اباد س ٢٢ .

^(؛) الخطوطة : ردنده -

⁽ه) انظر أرسطو: 5-19 a 1-419 a 1؛ أبّ وشد: تلخيص كتاب النفس غنيق الأهوائي من ٣٧ ، حيدر أباد من ٧٧ .

قالضوء إذن هو الذي بكون في الهواء عند حضور جسم له هذه الحال في المستفىء -

فأما على الشمس هي تلك بعينها أم أثرها في المحيط بالحيوان فتي ذلك موضع في من وعويص شديد حقا ، فإن الكائن في الماء يوى الشمس في بسيط الماء ويراها قويباً حتى يظن أنها في بسيط الماء ، وكذلك يعرض ان في شاطئ البحر عند الطلوع والغروب إذا اتفق كون يخار غليظ مرتفع من موضع قريب من الناظر أن يظن أن الشمس في سطح ذلك البخار ، ولذلك يراها كبيرة ويراها حمراء وصفراء ، وأيضاً إذا نظرنا في النار وأحوالها التي بها تكون مضيئة وجدنا يها ان ذلك يكون بتوسط في الغلظ والرقة ، وذلك بين فيا قبل (١) في النبازك وأذناب الكواكب ، لكن الأمم على ما يقوله أرسطو في سابعة عشر الحيوان (٦) أن صورة النار مرئية (٣) حين وعدنا بالفحص عنها في البترك عشر الحيوان (١) أن صورة النار مرئية (٣) حين وعدنا بالفحص عنها في الميترك عشر الحيوان (١) أن صورة النار مرئية (٣) حين وعدنا بالفحص عنها في الميترك عشر الحيوان (١) أن صورة النار مرئية (١) حين وعدنا بالفحص عنها في الم ذلك المؤضع الذي يليق به أن بفحص عنه عن أمثال هذه الأمور ،

والمقبول يلحقه دائماً لواحق في القابل ، ولذلك قبل : ع « كأنه ناظر في السيف بالطول » (أن) ، و كما بعرض في الأطوال ، وقد تلخص هذا في كتاب المناظر والظلال التعليمية () ، وأعطيت أسبابها .

⁽١) وذكر أرسطو اسباب الشهاب الثاقب ، ومنظر الاحتراق وحقيقة المذلّب والجرة في كتاب الآثار العلوية : 22 في 6. 342 في كتاب الآثار العلوية : 42 في 20 سنة Meteo. أن

[•] De Gen. An. iii. II. 791 b 20 ; الظار أرسطو (٧)

 ⁽٣) الخطوطة : قريه .

⁽³⁾ وغامه دد ذاك الوزير الذي طالت علاوته كأنه ناظر في السيف بالطول » والبيت من تصيدة لأبي نواس نظامها في مدح جمفو بن يحيى البرمكي ، وما وجدته في الديوات . راجع كتاب الوزراء والكنتاب لأبي عبد الله على بن عبدروس الجهثياري تحقيق مصطفى السقا ، ابراهيم الابياري وعبد الحفيظ شلي ، عبدروس م ٢١٥ .

⁽ه) لدله تصنيف لابن باجة في الهندسة ، وقد 'نقد .

وظاهر بين أن الذي يقبله الهواء من النار هو بسيطها إما أو لا أو بتوسط معنى فيه • وذلك المهنى ٤ إن قيل له «كون » فباشتراك •

ولما كان المتقابلان لا يوجدان معاً في موضوع واحد كالحر والبرد فمن هذه ما لا يوجدان في موضوع واحد بالاطلاق كالزوج والفرد فإن الخمسة لا تكون زوجاً أصلاً • ومنها ما لا يوجدان (۱) في موضوع واحد في وقت واحد مثل الحار والبارد والمعمى والبصر • ومنها ما يوجدان في موضوع واحد في وقت واحد وذلك في كثير من أنواع الإضافة ٤ منها أصناف الوضع المضاف كالتيامن والتيامر ٤ ولذلك لا يكون حدوث في موضوعاتها تغيراً (ورقة ١٠٧) بل تابعاً لتغير (ورقة ١٠٧) ولا يكون في زمان أصلاً ٤ وقد تبين كيف ذلك في الماع •

والوضع فالمضاف منه بالذات وهو الذي بالطبيعة · والذي بالطبع كوضع بعض أعضا الحيوان من بعض ٤ فلذلك تجد الطبيعة قد حصلت في كل واحد منها أو في أحدهما أمرا (٤) يتم بذلك الوضع · وما بالعرض لبس كذلك كوضع زيد من عمرو · والوضع على ما تلخص في السياع > ليس من القوى الشائعة في الجسم (٥) > فإن وضع آمن حب كوضعه من حد ، وأي

⁽١) الخطوطة : ومنها للا توجدان .

⁽٢) وابن باجة بيَّـن منى « تابع لتفير » بالفاظه في الساع ، ورقة ٢٩ ب : « ويكون قلسب تفير تابع لتفير فلذلك يكون في الآن وكذلك فسادها ».

⁽٣) ولفظ ﴿ الآن ﴾ عند آب باجة معناه ﴿ منتهى الحركة ﴾ ، ورقة ٢٩ الف : ﴿ فَنِي الآن الذي هو منتهى الحركة ﴾ . ولكنته ايضا سرّح بمن آخر فقال : ورنة ٢٩ ب ، ﴿ الآن الذي هو نهاية السكون ومبدأ الحركة او نهاية الحركة ومبدأ السكون ﴾ .

 ⁽٤) الخطوطة : أمه .

⁽ ه) هذا مبني على ما قال ارسطو من أن ارضاع الحبوان واوساف حركته ليست بعادية ، راجع : Phys. Viii, 4. 254 b 23

جزء أخذ من سبب كان وضع آمنه ضرورة (١) ذلك الوضع بعينه والمفيء من الستفيء صورة ذو مضاف والأجسام إنما تكون ذات وضع بالاطلاق ببسائطها المطيفة بها الخارجة وفلذلك تكون ذوات وضع بهذه البسائط والمضافات قد لا يوجد بين ووضوعين منها شخصان من نوع واحد من الإضافة كالتوليد فإن المولّد لا يكون وللدا للمولّد له وقد يكون بينها شخصان من ذلك النوع كالتضارب والتصادق والذي لا يوجد بينها شخصان قد يكون نوع الاضافة التي (١) بينها فصلها (١) من كليها كتياممن شخصان قد يكون و الأضافة التي (١) بينها فصلها (١) من كليها كتياممن عن حروان من حيوان و فإن ح اذا كان متيامناً عن ب كان ب متيامرا (١) عن ح والم ما ليس بحيوان فليس (١) كذلك و فإن التيامن الجبل فليس بعيوان فليس (١) كذلك و فإن التيامن الجبل فليس بتيامر عن الجبل و إذ ليس الجبل عبن ولا يسار إلا بالإقتياس والله بالإقتياس والمنا والآ بالإقتياس والآ بالإقتياس والمن الآ بالإقتياس والله بالإقتياس والمن المنا المن الله المن الراكة الله المن الراكة الله المن المناك المن المناك المناك المناك المن المناك المناك المناك المناك المن المناك ال

والمفيء له إلى المستفيء وضع مضاف ولذلك اذا حضَر وجب أن يكون ذلك له 6 وقبوله ذلك الوضع منه بالطبع هو إضافة • والمنبر ما له مثسل هذه الطبيعة •

والإيضافة من حيث هي إضافة فلا تنقسم بأقسام الجسم ، لأث الاضافة طبيعة عامة لما هو جسم ولما حره > لبس بجسم ، فلذلك قد لا تنقسم بأقسام الجسم بذائها .

⁽١) النطوطة : ضرورة .

⁽٢) الخطوطة : الذي .

⁽٣) الخملوطة : نصلها ٠

⁽٤) الخطوطة : متياسر .

⁽ه) المنطوطة : دّ .

⁽٦) الخطوطة : وليس .

ولما كانت الأوارة مضافة بين جسمين من طربق ما هي تلك الأجسام 6 فإن لكل جزء من المنبر عند جزء من المستنبر تلك الإضافة - أمكن أو لا أمكن ولقائك لا يضيء كل مستضيء فأي قدر ، كان قدراً واحداً من الإضافة ، بل قد لا يضيئه كله لكن يضيء ضرورة ما يجاوره ، وقد لحس كيف ذلك في القول في انعكاس الأضواء (۱) ، فقد فلنا ما الضوء ، وما المضيء ، وما المضيء ، وما المضيء ،

وتبين بذلك رحمات بوجد في المواء الضوء من غير آن بوجد زمات و كيف يستضيء الهواء عن الشمس والسراج في قدر واحد من الزمان _ إن قيل لذلك زمان _ وتقاصل الأبعاد على ما هي عليه و كيف يوجد الهواء الواحد يستضيء عن نيرين ولا ببين أثره اذا تخالفا في الوضع مثل أن يكون كل واحد (ورقة ١٥٧ الف) منها على طرف ضلع المربع ويكون بينها حاجز عن مستضيء 6 فإن المركز وحده يستضيء بالضوءين مماً 6 فإن لم ينمكس الشماع لم يكرف على استقامة قطر حال المفيء الذي على القطر الآخر وكذاك لا يتبين لمن كان على وسط ضلع المربع حال واحد من المضيثين وكذاك لا يتبين لمن كان على وسط ضلع المربع حال واحد من المضيئين وكذاك المنها على وسط ضلع المربع حال واحد من المضيئين وكذاك المنها على القطر الأخر وكذاك المنها على وسط ضلع المربع حال واحد من المضيئين و المناه المنها المنها

ولمّا كان اللون إنما هو على ما تبين في الحنن والمحسوس (٢) باختلاط المستفيء بالجسم ذي اللون على الجهة رسمت هنالك كان اللون أيضًا مضيئًا بوجه وعركاً للهواه (٢) • فاللون عرك المستفيء لكن من جهة ما هو مستفيء كان اللون • المستفيء هو المحرّك الدلك اللون •

⁽١) لمل ابن باجة يشير الى كتاب صنفه في انعكاس الضوء ، وقد عقد .

Arist: De Sensu iii. 440 b 1-18; 439 b II; De An. ii. 7. : ابع أرسطن (٢) 419 a 14

⁽٣) الخطوطة : البوى .

اياه إضاءة وإشفاق • وهنالك استبان خطأ من رأى (١) أن الإبصار كات بالخلاء (١) ، أن الأمر على عكس بالخلاء (١) ، أمكن لما يظهر الحس في الماء والهواء ، بل الأمر على عكس ما ظنه ديمةراطيس ، فإن الهواء لو ارتفع لارتفع الابصار جملةً .

وكما أن اللوث لا يدرك دون ضوء (٣) ، فكذلك الضوء لا يدرك إلا متبرنا ً يادن • وذلك بين بما قلناه قبل (٤) •

فاللون هو البسيط ، والبسيط هو ذو شكل ضرورة ، فلذلك يدرك البصر الشكل والعلول ، وبالجلة فكل ما يوجد في قوام اللون او قوام ما يكون يه قوام اللون ، فلذلك يدرك البصر الجواهر الموضوعة للألوان ،

ولما كانت الأسباب منها قريبة ، وهي التي تخص الذاتية ، ومنها بعيدة وتعدد فيا بالعرض ، وكان المبصرات كذلك مثل الأطوال أو ما يجوي عجراها، انها البصر بالذات ، والجواهر أنها بالعرض .

وأما (°) ما بالعرض على الخصوص فما بدركه بتوسط فوة أخرى ، مثال ذلك أن الآبيض اثر عندنا (٦) فليس البصر لا قربباً ولا بعيدا .

وقد يظن أن كثيراً ما حما > بالذات بوجد في المرايا (٧٠) ، فإن الشكل والحركة قد تظهر فيها وأشياء أخر من أحوال الملون ، لكن ليس ذلك فيها من جهة واحدة ، وقد تلخص أمرها في غير هذا الموضع ، والحركة الظاهرة

⁽١) وقد ذكر أرسطو رأى ديمتراطيس في كتابه في النفس: 15: De An. ii. 7. 419 a 15:

⁽٢) الخطوطَة : ناون بالحلاء -

⁽٣) أيضاً: 419 a 9

^(؛) أيضاً : 419 a 21 . وراجع النص بنفه : ما وجد فيه إدراك اللوث النع (ورقة ١٥٥ ب) .

^(•) المتعلوطة : وكان المبصرات كذلك مثل الأطوال وما جرى عبراها انها البصر بالذات واما النع .

⁽٦) الفطوطة : هندمسا .

⁽٧) المرايا جمع الميراده .

فيها ليست حركة حدثت بل أشياء شعاعية (١) ، لأن الجزء الظاهر عند آ ليس هو بعينة الذي ظهر عند ب م فيكون ذلك حركة ، وانما ذلك كظل التحرك فإنه عدم لضوء لا لحركة ، فان الظل لا حركة له .

والحس لما كان هيونى تقبل معنى المحسوس على ما قيل (٢) لذلك ارتسم في المحسن ما به قوام ذلك المعنى ، كيف كان • وأما المرآة فليست تقبل المعنى الكن تقبل أمثال بعض لواحق ذي المعنى (٢) •

⁽١) الخطوطة : شائمة .

⁽٧) واجع النص : فهيولى الادراك مطبوعة على قبول مماني المدركات : (ورقة ورقة ١٥٤ الف ، أخرها) .

⁽w) الفطوطة : « هذا مفي » ، لمه من زيادة ابن الامام او السكالب .

الفصل الخامس (ورقة ١٠٧ ب) القول في السمع

والقوة السامعة هي استكال حاسة السمع ، وفعلها (۱) ادراك الأثر الحادث في الهواء عن تصادم جسمين متقاومين ، وهذه الحال هي التي يكون بها الشيء مسموعا وإحساسها هو سمع ، وذلك ان كل الأجسام المحدثة الصوت إما صلبة وإما رطبة ، فان كانت صلبة فاذا قرعها (۱) قارع حدث عنها (۱) صوت ، وأما إن كان رطبا (٤) فانه لا يجدث عنه صوت الآ بأن تكوت حركة القارع الى المقروع أسرع (۵) من انفراق ذلك الرطب فتقاومه ، فيتحرك الذي فيه تلك الحركة وينبو عنها ، وتندفع منه إلى جميع الجهات التي تلي الكان الذي التقى فيه القارع والمقروع ، والهواء مع أنه بندفع عن القارع يقبل (۱) عن القارع أثراً خاصاً به ، كا يظهر ذلك من الأجسام المهتزئة ،

⁽١) المسرت ، كما بيَّته أرسطو ، بالفعل وباللوة . والأول يحدث من التصادم ، فلا بد له من جسم قارغ وجسم مقروع ، والصوت لا يكون إلا بحركة من الضارب والمفروب ، واجع : 13 --13 De An. ii. 8. 419 b

 ⁽٣) النطوطة : قرعه .

⁽٣) الخطوطة : عنه ·

⁽ع) المنظ المعابل الرطب في عدا المنى غير موجود في كتب أرهطو ولكنت بدين (ع) المنظ المعاب على العمل مثلاً لا يحدث وليس كل أجسام تحدث بالمعارمة ، فالضرب على العمل مثلاً لا يحدث وسوتاً ولكن التحساس والأجسام الجوفة والمساه تحدث ، دأجم : De An. ii. 8. 419 b 14—15

⁽ ه) انظر ارسطو : De An. 8. 419 b 23 ؛ ابن رهد : تلخيس كتاب النفس ، غيش الاهرائي ، س ه ٠٠ .

⁽٦) الخطوطة : ويُقبِل .

٨ كتارينفين

وبين أثر ذلك الحس في أوتار العود ؟ فأنا نجده متى حركنا البم في تسوية المطلق تجر ك حما على المثنى فلم يتموك ما على الزير ؟ ولا ما على المثلث ، وكذلك اذا اهتز المثلث لم يهتز الزير • وإن وضعنا الاصبع على سبابة الزير تقوك ما عليه ؟ وكذلك يعرض في المتساوية الطبقة ، لا نها متشابهة • وكذلك عرض الا م بعينه فيا بالكل ح و الذي بالكل متشابه وليس متساوي (١) • والمحسوس الا ول هو ذلك الا ثر (١) الذي في الهواء والماء الحادث عن القرع ؟ لكنه مقرون بحركة ولا يمكن أن يحس دون تحر ك ذلك الهواء • القرع ؟ لكنه مقرون بحركة ولا يمكن أن يحس دون تحر ك ذلك الهواء • فلذلك بلحقه عن ما يرجع عن جسم ان يرجع بعينه ولكن لا على تلك الحالة • فلذلك بلحقه عن ما يرجع عن جسم ان يرجع بعينه ولكن لا على تلك الحالة • فلذلك بلزم للفد ين يتمون بعركة ولكن لا على تلك الحالة • فلذلك بلزم للفد ين تغير ما كن يبقى الا ثر واحداً بعينه •

وكذلك في أذن الإنسان خاصة ٤ لما كانت كثيرة التقارع ، هرض الهوا ، هنالك أصناف من الرجوع (٥) ، وبقي الصوت ، كما يعرض في الآلات المصوتة ٤ كالعود ، وبذلك يكون الصوت نغمة ، فان النغمة صوت يبقى زمانا محسوسا ٤ والدلك لم يكن كل صوت نغمة ٤ فلذلك متى يردفه صوت آخر امتزج الهوا ان وهذا وهما بأحوال مختلفة ، فحدثت نغمة ممتزجة ٤ إما ملائمة وإما منافرة ، وهذا هو السبب الذي كانت الإيقاعات تصير به (١) الملذة منافرة والمنافرة ملائمة ، وهذا هو حرفي > عود أنينها (٧) النغم ، وقد فصّل ذلك كله في مواضع أخر ،

⁽١) (متساوياً) خير لينس . (لجنة الجلة)

[•] De An 8· 419 b 18-20 : راجع أرسطو (٢)

 ⁽٣) أي الصوت أثر متمرك بالمواء الذي حدث الأثر نيه .

⁽¹⁾ المعلوطة : المندان .

[•] De An. ii. 8. 419 b 26; 420 a 4 ؛ رسطو ؛ De An. ii. 8. 419 b

⁽٦) الخطوطة : نصره .

 ⁽٧) الصواب (الينه ألنتم) .
 إبنة الجلة)

ولما كان الموضع الأول للسمع هو المواه ، لأنه القابل الأول للصوت للذلك كان المتقارعان (١) محسوسين بالعرض لا ولذلك يقع المغلط للسمع فيها لا يقع للبصر فيها لموضوعه بالعرض ، وقد 'تلخص ذلك قبل (١) . فلذلك قد تعرض أصوات كثيرة لا جسام متباينة (ورقة ١٩٥٨ الف) يظن بها أنها واحدة ، كذل وقوع الماء في جسم أجوف صلد أن يكون الصوت المدرك منه وصوت وتر الهود واحدا (١) بعينه حتى يظن من سمعه ولم يشاهده أن عوداً يقرع بعض أوناره ، وبهذا يقتدر المشعبذون على تخيل رعود ، والحاكون على اسماع أصوات أجسام مختلفة فنظن بذلك وجود تلك الا جسام من غير أن توجد ،

ومن شأن ما هو لحاسة ما بالعرض أن يتماون عليها الحواس ، وهند ذلك يحصل ذلك المحسوس ، وسنبين بعد هذا كيف ذلك ولا ي قوة هو ،

والأجسام منها مصوّنة ومنها غير مصوّنة • فالمصوّنة هي التي لها آلة توجد الصوت ، وعمر كها هو الانفعال الحادث في أنفسها • ومثل هذه فهي ذوات الأنفس ماله رية (٥) ٤ وهو ما يتنفس (٦) •

⁽١) الخطوطة : المتقارعين .

⁽٢) لا يذكر ابن باجة في كتاب النفس واضعاً أنه يقع البصر غلط .

 ⁽٣) الخطوطة : واحد .

[•] De An. ii. 8. 420 b 5 : راجع أرسطو

⁽ه) المخطوطة : رته .

⁽٦) المنظوطة : ما شعى .

قاما الحيوان المعروف بالصر الروصر الرالليل فليس مصوتاً (١) على هذه الجهة ٤ بل هو مصوت (٢) بالعرض و لائن الهواء يخرج من بين خروق جوفه (٢) فيحدث له صوت و

وأما ما هو غير متنفس فليس ^ويحدث صوتا^{سم} لو يقرعه قارع • هذا وجود الصوت •

ولما كان الحس يلحق معنى المحسوس ، كما قلنا ، كان السمع يلحق هذا المعنى الحائن في الهوا، وما به وجوده ، فلذلك يلحق الجهة التي منها كات الصوت وسائر ما يلحقه ، ولا يلحق الشكل ولا غير ذلك بما يلحقه البصر إذ (٤) لم يكن في قوام الصوت .

⁽۱) ذكر أرسطو الصوت الحادث اتفاقاً قائلاً: « الصوت الذي هو السبك وما أشبه الخالاً بخدئه بخيشومه أو بعضو آخر له: De An ii. 8. 420 b II. يظهر أن ابن باجّة خالف أرسطو نمين قال ان الصوت من سرار الليل مثلاً يجدث بالمرش، فان المواء يخرح من بين خروق جوفه، ولكنه يوافق أرسطو حسين يذكر التنفس، فاخراج الهواء يحتساج الى الاستنشاق أولاً: De An. ii. 8. 420 b 15: ولى هذه المواضع ذكر أرحطو الحيوان المحورت، صرّار الليل، وابن رشد ينبع ابن باجة، واجع: تلخيص كتاب المحورت، الاحواني، مراد الليل، وابن رشد ينبع ابن باجة، واجع: تلخيص كتاب النفس، الاحواني، من ٣٨٠.

⁽٢) المنطوطة : هي مصوتة .

⁽٣) المُتَعلوطة : جونها .

^(؛) المنطوطة : إذا .

الفعيل السادس القول في الشم

والشم هو إدراك معنى المشموم كما قلناه قبل ، وهو مرتب في الأنف ، وقد يجب أن نسلك ذلك السمنة فنفحص عن القابل الأول المشموم ما هو هو فبذلك بتبين لنا ما هو الشم بالذات ، وما هو له بالمرض ، كما تبين ذلك في البصر ، فإن اللون هو المرئي ، والقابل الأول هو البسيط ، ويشبه أن تكون المواس الثلاثة الباقية جنسا آخر من الوجود ، كما تبين ذلك ، وإن هذه الحاسة (١) أشد ضرورة في سلامة المفتذي من الأوابين ، ويحق (٢) كان ذلك ، لأنها أحوال من أحوال الممتزج ، فإن اللون والقرع بوجبان تغير الممتزج ، لما بوجدان (٣) للممتزج لا بالمرض حوك لا بالذات ، وان اللون لا يتبع المزاج كما تبين ذلك في مواضع أخر ، وقد علم ذلك الإسكندر الأفروديسي (٤) .

⁽١) المخطوطة : الحواس .

⁽٢) المضاوطة : عو .

⁽٣) المخطوطة : كما نوجد .

⁽¹⁾ ترجمة ابو عثان الدهشقي ، نسخة جيدة لهذا الكتاب موجودة بخزانة اسكوريال ، ميسدرد ، رئم ؛ ٧٩٤ (راجع : Bibliotheca Arabic—Hispana) . ولقد جيدت أحسول نسخة المحسد (Escurialensis, vol.. I. p 242, Foll . 69 b—17 a الشمسية ولكنهم رفضوا الطاب وقالوا إن الأب 'مراتا يبد ان ينشر هذا الكتاب بتحقيقه . ولكن ابن باجة يشير ههنا الى تصنيفه المسمى ﴿ بقالة الاسكندر في الرن وأي شيء هو على رأي أرسطو » ، وكان في عشويات نسخة برلين المقودة الآن : Ahlwardt : Die Handschriften... vol IV. No. 5060 :

والمشموم الأول هو الرائحة ، فلنقل ما الرائحة ، فأما أن كل ذي رائحة فهو ممتزج فكذلك تبين عند تصفح الأجسام ، فالامتزاج (١) يتقدم الرائحة في الجسم بالطبع ، فأما أنه ، مع أنه مقدتم بالطبع ، ذاتي فبين أيضًا عند تصفح الرائحة وتولدها ، كما عرض ذلك في (ورقة ١٠٨ ب) الألوات ، فإن التصفح أما وقع لبعضها ووقع اليقين في الكل ، والأمر في أمثال هذه ، على ما يتوله أبو نصر ، انها إما تصير يقينية في زمان وهي مبابنة للأزمان في الكثرة والقلة ، فإنا نشاهد في الصيف في بعض البلد تراباً ليس له رائحة فاذا حدث عليه قطر المطر حدثت له الرائحة عند ملاقاة المطر له ، ولا سيا فأذا حدث عليه قطر المطر حدثت له الرائحة عند ملاقاة المطر له ، ولا سيا متى كان المعلم من سحاب قريب فانه عند ذلك يكون حاراً وربا كان ثلبجاً ،

وكذلك أيضاً يتقدم بالطبع وجود الطعم في ذي الرائحة الرائحة فتكاد الرائحة أن تكون هي طعاً ، ولذلك تعرف طعوم أشياء كثيرة من روائحها ، وأكثر الحيوان غير الناطق إنما يستعمل هذه الحاسة في معاشه (١١) كما بوجد ذلك في النسر وفي الكلاب وفي الدواب ، فإن الخيل تنصرف عن أغذيتها إذا اقتربت بها (١٢) رائحة غير رائحتها الطبيعية ، ولذلك كانت هذه الحاسة في غير الإنسان ضعيفة (٤) لا أن الحيوان إليها أحوج ، ومن شأن هذه في كثير من الحيوان أن لا يحس (٥) حتى يستنشق (١٦) وهو

⁽١) مذا الرأي أيَّانه ابن وشد كا يظهر من تلخيس كتاب النفس ، الاهواني ، ص ٣٩ ، حيدر اباد ، ص ٣٤ .

[•] De Sensu, 5, 443 b 24 sq; 444 b 1 — 14; '30 — 445 a ؛ واجع أرسطو

⁽٣) لمل العبواب : اذا افترات بها ، او اذا افتربت منها . (لجنا الجلا)

ر ؛) واجع أرسطو ؛ De An-ii. 9. 421 a 9

^() المنطوطة : إلا يمسي .

[.] De An. ii. 7. 419 b 1 : راجع ارسطو

ما كان له رئة (١) · فإنه لو وضع ذا (١) الرائعــة على الا نف لما أحس (٢) حتى يستقشق · والرائحة قد يتحرك بها الهواء على بُمد من المستنشق بقـــدر لا تحركه (١) هوا، النفس وذلك مشاهد ·

وهذه الحاسة عليها عجاب (٥) لا ينفتع · فاذا وقع الاستنشاق انفنع ذلك الحجاب فوصل ذو الرائحة إلى الحاسة · ولذلك متى أداد الذي يشم إيصال وجود الرائحة لم يتنفس دفعة بل يتنفس في زمان طويل أو جمل التنفس متلبئا · وما يظهر أن القابل للرائحة هو بالجلة مجانس للهوا ، وليس هذا فقط بل هو

[.] De An. ii. 8. 420 b 23; De Sensu. 5. 444 b I sq. ينبا (١)

⁽٧) المتطوطة : ذي .

⁽٣) هذه هي حال سائر الحواس فانها لا تدرك كل ما يلاصقها ، راجع ارسطو : 10 An. ii. 9. 421 b 14 - 19 ايضا تلخيص كتاب النفس ، الاهواني ، ص ١٥ ايضا المخطوطة الفارسية ، بودليانا ، 95 Ous, 95 ورنة ٤٧ الف س ، ٧ : « واين حواس ديكرراكه وصف كوديم نه چنين باشدكه أن حواس تادرهوادرميان نباشد محسوسات خردرانيابد ، چون حس بينائي وشنوائي وبيزيدلي رابر حدته جثم نهدنه بيد ، واگر چيز آواز دهنده برپوست درون گوش نهد أوازآن نتراند هنيد واگر چيز بوبارا ظاهر مجراى بين نهد بوى ان نبابد .

⁽ه) لم يصرح أرسطو أنه هناك غشاء على المناخر يزول وقت الاستنشاق ، ولكنه وم ان حاسة اللم له شيء مثل الفشاء كما ان البعر له غشاء في الدين يحفظا . وعم ان حاسة اللم له شيء مثل الفشاء كما ان البعر له غشاء في الدين يحفظا . (De An. ii. 9. 421 b 29 - 422 a 4) ان كتبه أرسطو في حكتاب الحاس والحسوس (25 - 21 لا 5. 444 b 5) ان الحبوانات التي تتنفس يزول فيهم شيء شبيه بالفشاء من آلة الشم وقت التنفس ، الحبوانات التي لا تتنفس لا يزال هذا المائع فيها مرتفعا ، راجع تلخيس كتاب النفس ، الأهواني س مره ، والمخطوطة الفارسية ، ورفة ٧٤ الف : « واما ديكرجانوران كه واه گذريني دارند بالاي گذر كاه حجابي بود هان كه موارا بازدارد ازرسيدن بدان منافذ مكر الكه بركشند و بينها نندوهمچنين تواندديد مكر كه جشم بكشايذ » .

إنما دخان أو بجنار ما يعرض للجنورات واكثير من المطبوخات وقد فصلت هذه كلها في كتاب الحاس والمحسوس (۱) ولذلك يبتى في كثير من الأجسام الصلدة روائح الأجسام بعد ذهابها ، مثل ما يبتى في أواني المحاس رائحة الخمر والعسل بعد غسلها زمانا طويلاً ، فتبتى في الأوعية روائح الأجسام المودعة فيها ، ولذلك قد تشتبه على الشم الأجسام التي لها تلك الروائح كما عرض ذلك في السمع (۱) ، فإن هاتين الحاستين تفارق محسوساتها (۱) وقوابلها (١) ما هي منه ، وليس كذلك البصر ولا المس ، فلذلك تدرك (۱) تانك الحاستان الأطوال والأشكال أكثر من هذه ،

وأما الذوق فسنبين أمره كيف هو • ولما كان الممتزج على ما تبين سيف مواضع أخر ، وقلناه نحن قبل • إما أن بكون بنضج أو دون نضج ، كا يعرض ذلك في الذهب والفضة ، وما هو ينضج • والنضج بقال (ورقة ١٥١ الف) بعموم وخصوص ، فإذا قبل بعموم كان كالجنس للشيء والطبخ ؟ وإذا قبل بغصوص كان مرادقاً للطبخ .

وتبين أن النضج إنما يكون في المختلط من رطوبة وبيس · فإذا أنضجته الحرارة نوعاً من النضج حدث عند ذلك في ذلك الجسم المدى الذي يقال له العلمم ولله أن خود رطوبة ما · فإذا اتفق لهذا امتزاج آخر من رطوبة ويبوسة اختلطت جهذه ، ونضجت نضجاً ، فما حدث عن ذلك الرائحة ، وقد تلخص أمرها في الحاس والمحسوس (٢) ·

[.] De Sensu, 5. 443 a 21 _ 30 اراجع أرسطو ، 30 (١)

⁽۲) راجع النس آخر ورقة ۱۰۷ ب .

⁽٣) المغطّرطة : محسّوساتها .

^(؛) المخطوطة ؛ قوابلها .

⁽ ٥) المخطوطة : قابل .

⁽٦) بيِّن ابن باحة غاية الشم في كتاب الحس : De Sensu. 5. 443 a 7

وتبين أن الرائحة تكون عندما تفسل (١) الرطوبة اليبوسة ذات الكيفية وتنضيح بالحرارة نوعًا من النضج 6 ولذلك توجد هـذه في النباتات أكثر بما توجد في الحيوات وفي الأحجار ٠

فذلك الحاصل في تلك الرطوبة الممتزجة باليبوسة التي قد أنضجتها الحرارة ما كان منها شجراً كان ظاهر الرائحة بنفسه وما لم يكن ظاهر الرائحة بلل كان ذا رائحة القوة فلذلك يجتاج إلى النار وإلى حرارة ولذلك متى واللك ذو الرائعة أو قراك (١) وبالجملة إذا استمر ظهرت رائحته (١) فان الرائعة تحتاج إلى حرارة منضجة أو لا فقد تكنني بذلك مثل المسك واللبني السائلة (١) وقد لا تكنني فقتاج الى حرارة أخرى كعود الطيب (١) والسندروس وما شاكل ذلك .

ولما كان الشم هو إدراك معنى المشموم ، وكان وجود المشموم هو الوجود ، لم يدرك الشم شيقًا من لواحق المشموم من غير الطعم ، ولذلك لا [يدرك] الشم إلا بالعرض ، وذلك إذا اتفق أن يكون ورود المشموم من جهة واحدة تميزت له جهة الشم (٢) بالعرض ، فتميزت له جهة الشم (٢) بالقصد الثاني ،

[.] De Sensu. 5. 443 a 1; b 3; 445 a 14; 4. 441 b 18 ؛ راجع أرساو (١)

٠ 4. 441 b 18; 5. 443 b 16 : أيضاً (٧)

⁽٣) وابن رشد تبع ابن باجة في البيان ، تلخيس كتاب النفس ، الاهوالي ، ص . ع ، حيدر اباد ، ص . ٣ .

⁽۱) رأجع آبن رشد ، تلخيص ، الامواني ، س . ٤ ، حيدر آباد ٣٠ ، وراجع كتاب النفس ، الامواني ، س ، ١٠ ، والمخطوطة الفارسية ورقة ٤٧ ، س ٦ وحس بوبائي همان شناسد كه موافق وخرش بود ويا غالف وتأخوش ، ونتواند كه بوى حكل را ازبوى ميمه جدا كندونه بوى صبررا ازبوى مزبل كه هين داينم كدبويهاى فاخوش ،

⁽ه) مشهور بالمود الهندي ، راجع ابن رشد ، تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ص ٤٠ -

⁽٦) الخطوطة : المشموم .

⁽٧) المخطوطة : المشموم .

الفصل السابع القول في الطعم

وقد تبين وجود الطعم أي وجود وجوده (١) ٤ وإن الطعم لا يمكن أن يكون لا في رطب ٤ ولا في يابس ٤ ولذلك لا يوجد الرماد ولا الماء الصرف ولا للهواء • ولذلك بوجد لماء البحر طعم ولماء الآجام اليبوسة التي تخالط المياه •

فهيولى الطعم الرطوبة (٢) 6 ولذلك متى يبست آلة الطعم لم تجد طعم الاشياء الغالب طيها (٢) اليبس ، ونجد لذلك طعم الرطب ، فإن الطعم بحرك رطوبة الفم فيقبلها على نحو ما يقبل الهواء اللون ، وتحرك الرطوبة حاسة الذوق (٤) ولذلك متى كان رطباً قامت الرطوبة الحاملة مقام الرطوبة الطبيعية ، فالرطوبة يفتقر اليها الطعم أما أو لا فني (٥) أن يكون موجوداً ، وثانيا لا دن يكون عسوساً ،

ولذلك جملت النغانغ (٦) لتصنع الرطوبة الطبيعية التي بها يكون الذوق .

⁽١) واجع النس نفسه ، ورقة ١٥٩ الف ، ... قا حدث عن ذلك الرائحة النم .

⁽٢) قال ارسطـــو إن الجسم المشموم والمطمـــوم يتطــق بثني، سائل : • De An. ii. 10. 422 a 10

⁽٣) المخطوطة : غليه .

⁽٤) راجع أرسطو .

⁽ه) المخطوطة : هي .

⁽٦) خالف ابن وشد رأي الاسكندر الافروديسي الذي كان يرى « ان هذه القوة ليست تحتاج الى متوسط » ، واستدل قائلا « فن هذه الاشياء كلها قد يظهر ايضا ان هذه الحاسة انما تدرك عاوسها عتوسط هو هذه الرطوبة ، وقد صرح بذلك ابو بكر بن المائن في كتابه في النفس والمسطوس » ، الاهواني ، س ١١ .

وهي ممتزجة من يبس ورطوبة نحواً من الامتزاج ، ولذلك هي لزجة · وهذه الرطوبة (ورقة ١٠٩٩ ب) هي غير (١) ذات طعم المسلا يعوق طعمها قبول طعوم المتضادة لها (٢) · فلذلك يجد المحموم الطعوم كلها مرة أن لأن الرطوبة التي في فه مرة لمخالطة الدخان اياها ، وقد تلخص ذلك في غير هذا الموضع · والطعم ضروري في الحيوان (٤) ، ولذلك لا يوجد منه ما لا يطعم إلا قليل مثل جنس ذوات الأصداف واسفنج البخر · ويشبه أن تكون هذه تكنفي باللمس في اغتذائها لبعدها عن الاعتدال ٤ ولا نها تجري مجرى النبات ·

ولذاك لا يحس الذوق بشيء من لواحق ذي الطعم غير الطعم 6 ولذلك يصير الطعم الذّ وأكره بكونه أرطب وأيبس وأحر وأبرد 6 وذلك بين بنفسه ٠

⁽١) المنطوطة : تكوّر « هي غير » .

⁽٢) لمل صحيح التمبير: الطموم المشادة لها .

[•] De An. ii. 422 b 8 ؛ راجع ارسطو

[.] De An. iii. 12. 434 b 10 -- 24; De Sensu. I. 436 b 13 : ايضا (؛)

الفصل الثامن القول في اللمس

واللمس هي القوة على إدراك الحموس والحموس قد ينان به أنه أصناف كثيرة (١) ٤ فتكون قوة اللمس أصنافا كثيرة ٤ إلا أنها في موضوع واحد وهدده الحاسة هي شايعة (٢) في بدن الإنسان ٤ ولبس لها عضو مخصوص كما لسائر الحواس و بل لها قابل محدود النوع في كل حيوات وهو المحم أو ما يقوم مقامه فيا لا لحم له (٢) و فإت الجلد لبس فيه

⁽۱) وابن بابعة اوضع قوله في كتاب الحيوان (ورقة ه ٩ ب) واللمس فقد يفان به انه اصناف كثيرة ، فان اللمس هو الحار والبارد والرطب واليابس والصلب والبين ، وهذه اللوق واحدة كانت او اكثر من واحدة نهى المحم وما جرى (ورقة ٩٦ الله) عبراه . وهذا الحس يحتاج المحم اكثر بما يحتاج البه غيره ولذلك كان الانسان احسن لما من ساير الحيوان لان اللحم فيه كثير وليس له شعر ولا ديش ولا فلو م ولا خزف بل الجلد » . وقد أهار الم هماذا أرسطو حينا قال (18 كل 422 له 18) : « إن لم يكن اللمس حاسة بل كان مجموعا لحوامي فلا بد من أن يكون الملوسي اكثر من واحد » .

 ⁽٢) وبيتن ابن باجة ايضا ، (رورةة ه ٩ الف) . وهدته القوة (أي قوة الله) ليس لها موضوع هنفرد كالمين البعر والمنخر الشم والقب الأذن السم بل تجدها شايمة في الجسد كله وعيطة به .

⁽٣) واجع أبن ياجة : ورقة ٩٦ الف : والحس منه ما هو شامل الأعضاء كاللمس وآلته اللحم أو ما يقوم مقامه فسوجد في كل عضو له شركة في الحس لمم . وأسًا أن يكسون منفردا كالحواس الاربع . وانظسر ارسطو : De An. II. 422 b 20; 423 a 13

الحاس الأول (1) لأنه اذا كشط أحس اللحم ليس بأنقص من إحساس الجلد 6 بل هو أحرى أن يظن به أنه أشد اساً .

وهذه الحاسة على ما تقدم ؟ هي التي لا يخلو (٢) منها حيوان وبها يكون الحيوان حيواناً • ولذلك متى فقدت هذه الحاسة ارتفع معنى الحيوان عن ذلك الشيخص • ولا تجلو (٢) حمن > أن يكون لها لمسن •

ولما كانت الملموسات 6 على ما تبين في الثانية من الكون والفساد (٤) 6 يرجع كلما إلى الحار والبارد والرطب واليابس ، وكان هذا حن التضادان ليس يرجع أحدهما إلى الآخر فإن كل حس فإنه لمتضادين أن بكونا موضوعين لتضاد آخر ٠ مثال ذلك اللون : أطرافه الأبيض

⁽١) استدل " ابن باجّة قائلا : ورثة ٩٦ الله : فجلد الانسان نند يفلن به أنه الحاس الاورل واما انه ليس الحاس الأورل الذلك بيّن لأن اللهم يحس دون الجلد اكثر بما يحس والجلد عليه .

⁽٢) الخطوطة : لا يخلوا .

⁽٣) الخطوطة : ولا تخلوا .

ر) ايضا ابن باجة ورقة ٨٧ الف: ١ ان كل واحد من هذه (اجمام اربعة) فهو جسم ملموس وذلك معروف بنفسه ، ولما كانت الأجسام المشاهدة ليست البسائط بل ما كانت اقرب الى البسايط ظن بأن المعرفة بما نشاهد ليست مكتفية بنفسها على ان تردف بالقول فنقول ان الحار والبارد والرطب واليابس امور محسوسة لهي موجودة . وهذا علم اول مكتف بنفسه فظاهر قريباً من ذلك انها في موضوع واحد وان قوام جسم وصورته من حيث هو ما هو لست واحدة منها . واتواع الأجسام المشاهدة فكل واحد منها فيه ضرورة اثنان من هذا الاربع والواع جسم منها ؛ ارسطو : 423, 27 .

[•] De An, II. 424 a 7 : راجع ارسطو

والأسود ، والأبيض موضوع البراق والابراق (١) ، والضوء طرفاه النقل والحدة وهذه موضوعة الأملس والخشن والخني والجهير .

وكما أن تلك حاسة واحدة تتبهما قوى كثيرة كذلك يشبه اللمس (٢٠). وبالجملة فإن القوى تتبع الموجودات في ترتيب وجودها · لكن الرطب واليابس والحار والبارد لا تتابع بينها على ذلك الوجه فإنه لا واحد منها (٢٠) موضوع الآخر لكن بينها تتابع آخر بالذات وتلازم 6 وقد تلخص ذلك في غير هذا القول ·

[ورقة ١٦٠ الف] فلما كانت هذه لا تنفصل في وجودها في الموضوع الذلك كانت القوى اللامسة لا تنفصل وكانت في حاسة واحدة ·

ولما كان كل جسم كاين فاسداً فهو ملوس ، ولا يخلو (٤) الموضوع من هذه المتضادات كما يوجد الموضوع خالياً من سايرها ، فإنه قد يوجد جسم لا لون له (٥) ويوجد جسم لا صوت له وذلك في الرايحة والطعم، فلذلك اتجذت آلات تلك من أمثال هذه الا جسام ، فأما هذه فلا لم يكن ذلك كانت من

⁽١) انظر ابن وشد : تلخيص كتاب النفس ، الأهواني س ٢١ ، حيدراباد س . ٤ .

⁽۲) وصف ابن سينا توة المس في الشفا ورقة ١٦٦ الف ، ويشبه ان يكون قوى المس قوى كثيرة كل واحد منها يختص بمضادة لميكون ما يدوك به المضادة التي بين الحار والبارد، عان مذه الممال اولية قدمس يجب ان يكون لكل جنس منها توة خاصة الا" ان مذه الفوى لما انتشرت في جيع الآلات بالسوية ظنت قوة واحدة .

⁽٣) الخطوطة : قان ما لاواحد منها .

⁽٤) الخطوطة : لا يخلوا .

⁽ ه) هذا عالف ال تال ارسطو في De Sensu. 6. 445 b 12 ، والغار ايضا : . De An. II. 7. 418 b 27 -- 30

المعتدل لا أن المعتدل هو بوجه ما ولا واحد من المطرفين بالقوة و فلذلك كانت آلة الهمس معتدلة من الحار والبارد والرطب واليابس ولذلك لما ظن جاليتوس أن اليد هي آلة الهمس حكم بأث جلدة اليد هي المعتدلة بين الا طراف فنقل ما للجسم الذي فيه القوة اللامسة إلى بعض آلات الهمس وهذا الجسم هو الحار الغريزي ولما لم يكن فيه الاعتدال لذلك وصلته الا جسام التي يسميها أرسطو سيلا ويسميها جالينوس عصباً لا نها تأتي بالبرودة النفسانية من الدماغ ولذلك ولذلك أي عضو لم يتصل به سيل من الدماغ لم يكن فيه لمس في علومة من الروح الغريزي ولا العروق الضوارب وهي عمومة من الروح الغريزي ولا العروق الضوارب وهي عمومة من الروح الغريزي ولا العروق الضوارب وهي عمومة من الروح الغريزي و

قاما كيف تكون برودة نفسانية ? وذلك قد تبين خلافه ، فإن آلة النفس هي الحار الغريزي ، فإن البرودة تقال على الأطراف وعلى الأوساط ، والتي في الهدماغ لا يمكن أن تكون طرفا ، فإنما هي وسط وهو ما بين المعمدل والعرف ، وإنما يكون الوسط وسطا يخالطه الضد ، فعلك البرودة تخالطها سوارة نفسانية ، ولذلك تصير الحرارة إلى الدماغ من القلب في الشرائين وتصير عليه الشبكة المشيمية لتسكنه هذه الحرارة المعتدلة لبرودتها ، وبها تكون في تلك الرتبة ، فهي نفسانية من جهة ما هي حرارة لا من جهة أنها هي بالطرف ،

وقد يتشكك على حاسة اللمس · منها أن كل حاسة فإنها متحركة عن المحسوس حسب ما تلخص القول المجمل في الحس (١) · والحرك منه قريب ومنه بعيد ، ومنه بالدات ومنه بالعرض · والبعيد الذي هو المحسوس ، والقربب

De Sensu. VI. 446 a 21 ; راجع ارسطو (۱)

الذي هو الخادم كالهوا، للبصر والسمع والشم ، والرطوبة للذوق · فقلد ينبعي أن نطلب (١) هنا مثل ذلك ·

وثامسطيوس يسلم أن الهواء تخدم مثل ذلك كله · فانه شي، لا يمكن أن يتماس السمك (٢) في الماء حربغير الماء > ، لأن الرطوبة لا يمكن أن السلخ جملة عن الأجسام التي في الماء · فإن الهوائي أحس (٣) بذلك ·

واللمس قد يكون بتوسط أكثر من واحد وإن كانغير طبيعي كما يعرض ذلك إذا نغشي بعينه ٤ فارنه قد يدرك الصلب واللين (ورقة ١٦٠ ب) والحار والبارد ٤ وكما يحس بتوسط المكاز (٤) مثلاً ٤ غير أنه وإن كان يحس بذلك فلسنا نحس كل أنواع الحلوس ٤ فإرنا لانحس بتوسط المكاز لا الحار ولا البارد ، بل إنما نجس بالصلب واللين • ولاس الحار والبارد عندما يغشى الجلد ، وليس إنما يكون الغشاء يخدم بل ينفعل من ذلك ويكون هو المحسوس أو لا وأما هل حاسة اللمس هو اللحم أو في اللحم في فارن ذلك ليس يتبين (٥) ،

⁽١) والتنت ارسطو الى هذه المألة في : 13 De An. II. 11. 422 b

⁽۲) راجع کتاب النفس لاسحاق ، الاهواني ، س ۱۵۳ ؛ والخطوطة الفارسية ، ووقة ۲۷ ب ۲۹ : « جواب گفت حاسه لمس ملموس رابيانجي هوادريابد ليكن هوا پوشيده بودودرين مثل زد گفت ؛ اگر كسي دست بآب فروبرد وبيرون آوردبدست سنگي رابر گيرد چارميان سنگ ودست آب بود ليكن پنهان ازغايت لطافتش پس چون آب بتوسط ميتواند بودميان دست و آنچه بدست گيرد يي آنكه نتوان ديداز لطالت هو اسزوارتر كه در توسط پوشيده ماند كه هو ا از آب بسي لطينتراست » . وابن رشد افرب الى ابن باجة و اظهر في البيان ، تلخيس ؛ الاهواني س ۵۰ ، وحيدر آباد س ۵۶ .

⁽٣) الخطوطة : احسى ؛ وبالهامش : ﴿ احرى ﴾ .

⁽٤) الخطوطة : العار ، والهامش : ﴿ السَّكَارُ ﴾ .

لكنه كيف كان فهو متصل باللحم وهو أحد ما به قوام اللحم -

والموسات ، فقد تلخص أمرها في مواضع كثيرة ، فإن لها قوى شايعة في الجسم (١) ، قوامها في الجسم من حيث هو جسم ، فلذلك تدرك اللامسة الأطوال والأشكال كما يدرك ذلك البصر ،

فأما انه لا توجد حاسة غير اللمس ، فذلك قد يبين ما نقوله : وذلك أنه وإن وجدت فسيكون لها محسوس خاص ، وذلك المحسوس يجب ضرورة أن يكون محركا جسمانيا ، ولا محرك جسماني إلا هذه الخمس (٢) ولذلك لا يمكن أن تكون حاسة مفردة للمحسوسات المشتركة تحرك (٢) أشياء ، فأما الحاس الذي يدركها فسنبين أمره بعد ، وأيضاً فإنه إن كان ها هنا حاسة سادسة (١) وجب ضرورة أن تكون لحيوان ما ، وذلك الحيوات يكون ضرورة غير الإنسان ، فإنما اللايسان هذه الخمس بالطبع ، فيكون ذلك الحيوان حيوانا القيما (٥) ، ومحال أن يوجد للناقص ما لا يوجد ثلتام ، وقد تلخص في أول

DeAn. III. 13. 435 a 20; De Part. An.II. 1. 647 a 15; Hist An. ابنا ارسطو (۱) ايضا ارسطو (۱) اين رشد الاهوائي ص ٤٧ وحيدراباد ص ٤١ . 3. 489 a 18

⁽٢) أيضًا ابن رهد: تلخيص كتاب النفس ، الاهوائي ص ٥٦ ، حيدر آباد ص ١٥

 ⁽٣) الخطوطة؛ لا تحرك.

⁽٤) راجع ارسطو: De An. III. I. 424 b 22 ؛ وابن رشد : تلخيص ، الاهواني س ۵۸ ، حيدرآباد س ۵۳ .

⁽ه) وفي الخطوطة زيادة : ﴿ غَرِيجة كانت في الأصل المنتول منه هذه النسخة ، إن هذا اللول زيادة ، مثاله الذكر ها هنا اللول الذي السف من الهيولى الأن البصر من ماء والسمم من هواء وكيف يلزم عنه ان لا تكون حاسة سادسة ? ، هذا مفي . »

٩ كتارُ النفسِّ

المجموان (١) كيف يشبه ما بوجد للحيوان الناقص ما لا يوجد من نوعه للحيوان الكامل وهو الإنسان كالجحفلة للحار والخرطوم للنيل ، وسائر الأعضاء التي يختص بها حيوان حيوان ، وإن كان ذلك موجوداً (٢) للإنسان بوجه أكل ، فإن الجحفلة والخرطوم هي بد ناقصة ، واذا كانت الأعضاء إنما تحد بغاياتها ويتومها استعدادها لحصول تلك الغايات ، وكان ذلك موجوداً للإنسات أو ما بكون أفضل منها ، فيجب أن توجد للا إنسان هذه الحاسة ضرورة لثلا (٢٠) مكون هنا ما هو أفضل ، وذلك بين مما تلخص من كتاب الحيوان .

⁽۱) واجع ابن باحة: ورقة ، ۱۱ س: « والا كمل هو الذي يوجد له جميع الاعتباء الافتل ، فان العظام فيا اعدت افتل من الشوك و كذلك جميع القوى ، والانسان افشل الحيوان لأنه يوجد له جميع أجزاء النفس ولما كانت اجزاء الجسد اتحا هي آلات نفسائية كالمروق والعشل ، ومنها ما يتم به قوام جميع جسده كالعظام ففرورة يجب حيث كانت اجزاء النفس اكثر ان يكون هناك عدد انواع الاعتباء اكثر ، وحيث تملت اجزاء النفس فهناك يكمل عدد انواع الاجزاء بالجلة ما كان منها عضوا وماكان منها هيا حيوانياً . والانسان ففيه قوى النفس المشتركة ، وفيه قوى ينتمي بها هو وحده ، غلو كانت نفساً كما يجب ضرورة ان يكون في الانسان نوع من الاعتباء ان يستممل آلة فكان يجب ضرورة أن يكون في الانسان نوع من الاعتباء لا يوجد في حيوان اصلا » .

وانظر ارسطو: Hist. An. I. 2. 488 b 30; 486 b 18 ؛ وابن رهد : تلخيس كتاب النفس ، الاهوائي ص ٨ ه ، حيدر آباد ص ٥٣ ه .

⁽٢) الاطوطة : موجود .

⁽٣) الخطوطة : الا" .

الفصل التاسع في الحس المشترك (١)

فأما أن هذه الحواس كلها قوى لحاس واحد (٢) هو الأول وهو الذي يسمى الحس المشترك ، فبين ما نقوله : أما وجود هذه القوة فقد تلخص فيما كتبناه في الحس مجملاً ، وهو الهيولى الذي تصير به المعاني محسوسة (٢٠) . (ورقة ١٦١ الف) ولذلك متى النبست باحدى الحواس تحركت مثل حركة هيولى تلك الحاسة م ن فهي بالموضوع واحدة (١٤) وبالقول كثيرة (٥) ، كما يعرض ذلك لمركز الدايرة (٦) فإنه بالموضوع واحد وبالقول كثير ،

ولما كانت ها هنا محسوسات مشتركة فهنا ضرورة قوة مشتركة (٧) تقبل تلك(^) فني اللمس والبصر ضرورة قوة واحدة مشتركة تقبل ذلك المعنى •

وهذه الحاسة التي كان البحث عنها أي شيء هي ? وأيضاً فإن هنا محسوسات مشتركة للحواس الخس · فبين أن هناك قوة مشتركة لها · وتلك القوة تقضي

⁽١) عنوان مستقل في نسخة بران .

⁽٢) راجع ارسطو : De An. III. 2. 425 b 11-22 ابن رشه تلخيس كتاب النفس ، الاهوائي ، س ع ه ، حيدر اباد ، س ع ع ، ابن سينا أيضاً يصف الحسى المشترك فيقول : (الشفا . ورقة ١٨٢ الف) بل الحس المشترك هو القوة التي تتأدّى اليها المسوسات كلها .

⁽٣) الخطوطة : الهسوسة .

 ⁽٤) الخطوطة: واحد.

⁽ه) راجع ايضاً ابن رشد: تلخيص كتابالنفس ، الاهواني ، سه ه ، حيدوابادس ٩٤٠.

⁽٦) يقول ابن وشد: هذا المثال كثيراً ما يستمله الفلاسفة ، خصوصاً ارسطو وشراحه : المصدو السابق .

⁽٧) ايشا، الاهوائي ، ص ۽ ه .

⁽٨) الخطوطة ، ههنا زَيادة : هي الملس والبصر ضرورة قوة واحدة مشتركة تقبل تك .

على تغابير أحوال المحسوس (١) وتجس له أحوالاً (٢) كثيرة • فتدرك لمكل جزء من التفاحة (٢) مثلاً أن له طماً ورايحة ولونا وحرارة أو يرودة و وتقضي أن كل واحد من هذه غير الآخر • فارنه لو كان في فوابل مضادة لها لما كان ممكناً أن تقضي أن هذا غير ذاك (٤) • فارنه بيجب عندما تؤملت المفايرة ، كيف وجودها •

وفي هذه القوة تبقى الآثار المحسوسات (٥) عند انصراف المحسوس كا بعرض ذلك في الاثوان ، فاين شان هذه القوة الاستمساك بالاحساسات وهي آثار المحسوسات فيها (٢) ، فإذا اتفق أن يوثر المحسوس أدرك هذا إدراك الأثر ، فالقوى الست التي هي الفاية والخمس التي هي الحواس ، ببن من أمرها أنها أنفس ، إذ هي استكالات للا بحسام ، والسابعة هي القوة المحركة وسنبين أمرها فيا بعد ،

ناما أن وجدت قوة لا تستعمل آلة فتلك ليست نفساً إلاّ باشتراك · فالحس المشترك لما كان ضرورة صورة للحار الغريزي وجب ضرورة أن يكون نفسا · ولبس بهذا المخو من النسبة قيل له نفس بل بكونه استكمالاً لا لجملة الجسد المؤلّف لكن وجوده في هيولاه الخاصة به وبه يصير

⁽١) قارت ارسطو: De An. III. 2. 426 b 10 ؛ ابن رشد : تلمنيس كتاب النفس ، الاهوائي ، س وه .

 ⁽۲) الخماوطة : أحوال .

⁽٣) ابن رشد: الصدر نفسه . ويُظن أن أولَ من ذكر المثال الذكور الاسكيدر الانفروديس .

⁽٤) وابن سينا ايضاً ذكر هذا الدايل نقال : (الشفا ، ورنة ١٨٢ ، س ٣) « فانه لو لم تكن قوة واحدة تدوك الملوس والدوس لمنا كان لنا ان بيز بينها فائلين انه ليس هذا ذاك ».

⁽ه) الخطوطة: الهـوسات الغوة .

⁽٦) ابن رشد: تلخيس كتاب النفس ، الاهواني ، س ٦٣ ، حيدر اباد س ٨٨ .

بالجملة (١) جزءًا من الجسد ، وبوجود ، في ذلك أمكن اتصاله بالحواس وتحر كها عن تحريكها ما ايس بذي جسم ، وليس يتصل بما هو خارج منه .

وإنما يصير الحس المشترك صورة للجسم ذي الآلات بالتباسه للآلات والتباسه بالمين مثلاً ولذلك لا يسمع النائم ولا ببصر وذلك بين في الحيوان الذي لا يطبق عينيه عند النوم لأن تلك الصورة ببست في الجسم ولأن تلك الصورة لا تفارق هيولاها ، فاذا لم يوجد ذلك الجسم الذي له تلك الصورة في الحاسة لا تحس ووجود ذلك في الحاسة هو كالصورة لها على مثال ما يكون الربان (٢) ضرورة (ورقة ١٦١ ب) في السفينة وقد تلخص أم هذه الصورة في غير هذا الموضع و

وأما اذا انفرد (٣) الحس المشترك فايمًا هو نفس بوجه أنه صورة لجسم ما . ولذلك لا يوجد النوم في جميع الحيوان لأن الحار الغريزي لما موجود إنما في الحاسة لأن التقدم (١) والتأخر (٥) فيها واحد أو كالواحد ٤ وقد تلخص أم هذا في كتاب الحيوات .

١٠) الخطوطة : الجلة .

 ⁽٧) وانظر ابن باجّة نفسه ، ورقة . ٦ الف ، « فان الفس في البدن كالربان في السفينة فان الربان في السفينة صورة الا انها مفارتة » ، وراجع ارسطو :
 De An. I. 3. 406 a 6; II. 1, 413 a 9

⁽٣) قارت ابن باجة : النص نفسه : ورنة ه ه ١ الف : نان التوة اذا انفردت عن الحاسة كانت هي الحس المشترك . وند قال ابن باجة في كتاب الحيوات : ورقة ه ٩ ب : نالحس ينفرذ عن الحركة بالقول كا ينفرد الهيولى من الصورة بالقول الذي يلخس به ما هي بالأسباب المقومة لها وهي فيها .

⁽٤) الخطوطة: المتقدم .

^(•) المخطوطة : المتأخر . م (١١)

فامِن وجد حيوان (١) له قوة أخرى لبست صورة لجسم أصلاً • فتلك لبسث نفساً إلا بنحو من اشتراك الاسم • مثل أن تكون قوة لحضوره (٢) للحس المشترك ويكون الحس المشترك كالميولى فيها فتكون تلك (٢) صورة لهيولى الحس المشترك لكن لبست أولى • فلذلك تكون هذه القوة قوة واسطة بين النفس وبين القوى التي لبست بأنفس بأخذ كل واحد منها بقسط ، وسنبين ذلك فيها بعد • وهذه القوة هي قوة التخيل •

(١) الخطوطة : الحيوان .

⁽٧) يعني ان الجم عندما وجد في الحس المشترك يمناج ال قوة مادتها الحس المشترك وصارت القوة صورة العس المشترك . راجع ابن سينا ، (الشلا) ورقاه ١٨٠٠ الله الحس المشترك قابل العمورة لا حافظ ، والقوة الخيالية حافظة لما قبلت تلك ، والسب في ذلك ان الروح التي نيبا الحس المشترك اتما تثبت فيها العمورة المأخوذة من خارج منطبعة مادامت اللسية المذكور بينها وبين المبصر محفوظة أو قريبة العهد . فاذا غاب البصر انحت الصورة عنها ، ولم تثبت زمانا يستد به مه .

⁽٣) الخطوطة: ذلك .

الفصل العاشر القول في قوة التخيل

والقوة المخيلة هي التي تدرك بها معاني المحسوسات (۱) • وقد اضطرب بالناظرين نظره فيها • فمنهم من رآها حسا (۱) ، ومنهم من رآها ظنا (۱) ، ومنهم من محكم عليها بأنها حمكية من رأي وحس (٤) ، وبين أن هذه القوة ليست واحدة من القوى ولا مركبة منها (۱) • لأن (٦) ما يصدق على واحدة منها بالكل

⁽۱) راجع ارسطو ۱۶ Arist.: De An. III. 3. 427 a 17; II. 12. 424 a 18 ؛ ابن رشد: تلخیس کتاب النفس، اهوانی س ۲۲ س ۲۷ ؛ ۲۰۰۵ ، حیدر اباد : ۷ و ۲۲ .

 ⁽۲) الخطوطة : نفسها .

 ⁽٣) عرّف ابن سينا الغلن ، نقال : الشفا ، ورقة ١٩٧ الف ٣ : والغلن هو
 الاعتفاد الميل إليه مع تجوز العلرف الثاني .

⁽¹⁾ وأجع ارسطو: Arist.: De An. III. 3. 427 a 21 ؛ وابن سينا عرف الرأى بينا عرف الرأى بينا عرف الرأى بينا عرف الأمناء ورقة ١٩٢ الف ٣) : فالرأى هو الاعتقاد الجزوم به .

⁽ه) أرسَطو: Arist,: De An. III. 3.427 b. 6; 428 a 25 ؛ ابن رشد تلغیم ، اهوالی:
۹ ، حیدر آباد ، ۹ ، وافعلوطة الفارسیة ، ورقة ۹ ؛ الف ۱۱ ؛
پس باید کرد مردمانی راکه ویم راقوتی پنداشتند ازرای وحس
محود مرکب ، و گفتنه چنانست ازانکه اگر مرکب بودی
ازحس ورای محمود بایستی که حس ورای محمود کار کردندی
دریك چیز درسپیدوسیاه ومانه چنین یمی بینیم

⁽٦) الخطوطة : لا ما يصدق .

يكذب على الجزء من الآخر ، وبأتلف في الشكل الثاني من الضرب الرابع منه وبنتج الثالث الجزئي (١) .

امًا الظن مقامه أن يصدق عند من يظنه ، ومن التحييل عند من هو له لا يمكن أن يصدق ، مثل أن يتخيل أن هذا الفرس ذو قرنين وهذا ما لا يظن ولا يمكن وجوده عنده (٢) .

وأما الحس فإن كل حس فمحسوسه موجود (٢) عند ما يحسه · وليس كل متخيل كذلك (٤) ، بل قد يتخيل ما قد تلف ، وما لا يمكن أن يجسه ·

ولا مركب من هذين • وذلك بين بما قلناه بما هذه القوة •

فنقول : أمَّا انها (٥) قوة تدرك الأمور التي تقدَّم الإحساس بها وهبُّها (٦) غايبة عنا إما بفسادها أو بكونها غير معرّضة المدرك _ فذلك بيّن بنفسه •

⁽۱) ولإنتاج الشكل الثاني من النياس يجب ان تختلف المقدمتان في الكيف (اي في الاثبات والنقي) وأن تكون المقدمة الكبرى كلية ، والأفسام المنتجة منه اربعة . والقسم الرابع يشمل الصغرى جزئية سالبة ، والكبرى كلية موجبة ، وينتج مثل القسم الثالث ، سالبة جزئية ، نحو بعض الانسان ليس بابيض ، وكل الكبيري ابيض ، فبعض الانسان ليس بانكليزي . او ، بعض الحيالات ليست بنابتة ، وكل الآراء ثابتة ، فبعض الحيالات ليست بناراه .

Anist. De An. II, 5. 417 b 20 - 24 :) (*)

⁽¹⁾ ايضاً : De An., III, 3 428 a 6 ؛ ابن رشد ، اهوائي ٩ ه ، ١٠ ، حيدر اباد

⁽ه) الخمارطة : أن .

⁽٦) الخطوطة : وهبه .

وهذه القوة ليست للا إنسان فقط بل وفي أكثر الحيوان غير الناطق (١) ، وليس الحيوان غير الناطق قوة أشرف منها ، وسنبين ذلك فيما بعد .

وهذه القوة تعرض لها أن تصدق وتكذب بل هي في كثير من الأمور كاذبة (٢) ، وهذه القوة بالطبع إذا كانت صادقة فإنها ضرورة تدرك الأمن وهو بالحال الذي أدركه الحس وبين أن الأمور التي أدركتها هذه القوة ليست المحسوسات (٦) (ورقة ١٦٦ الف) فإنها (٤) تدرك محسوسات قد فسدت المحسوسات فلا يمكن أن تدرك بالذات المحسوس إلا بعد أن يتقدم إدراك الحس له إلا بعرض وقد لخص كيف ذلك في الثانية من كتساب الحس (٥) وقد قيل (٦) من قبل ان الحس المشترك قد بيق فيه أثر المحسوس بعد غيبته

⁽١) قارن ابن سينا: الشفا ، ورقة ١٦٠ الف ١٢ : افعال النفس ثلاثة : افعال يشترك فيها الحيوان والنبات كالتغذية والتربية والتونيب ، وافعال يشترك فيها الحيوانات جلها ولاحظ فيها فنبات مثل الاحساس والتخيل والحركة الارادية ...

⁽٢) واجع أرسطو: De An. III.3. 428 a 11 ؛ ابن رشد : تلخيس ص ٢٠٠

⁽٣) قارن تدبير المتوحد ، تحقيق أسين بالاسيوز ، ص ٧٧ : واما التي توجد عن المقل الفاعل فكاما صادنة بالذات لا بالمرض ، وكذلك ما يوجد عن الفكر الصادق ، وهذه الصور لبست صور الأجسام بعينها فتكون خاصة ، ولا هي ابضاً مجردة عن الهيولى فتكون معقولات عامة ، وليس توجد لها النسبة الحاصة ولا توجد لها حالات المعقولات العامة ، بل توجد بين الصور الحاصة والمعقولات .

⁽٤) الخطَوطة : فانما .

Arist.: De Memoria et Rem. I. 449 b 31; 450 a 10 sq. : وهذه الرسطو المربية و كذلك في النس المربي وهذه الرسالة فلد ظهرت في جوامع ابن رشد المربية و كذلك في النس المربي وفي مخطوطات التراجم المبرية التي 'هنشت عنها كأنها كناب ثان من كتاب الحس والمحوس لأرسطو ، انظر : Librorum Aristotelis qui Parva Naturalia Vocuntur edd. Shields — Blumberg (The Medieval Academy of America, Cambridge MSS. 1949). P. 47.

⁽٦) الخطوطة : كان .

عنه (۱) و ولكن تبين أن ذلك الاثر الذي قبل هنا هو الإحساس فإن الحس المشترك مع قوته على قبول صورة المحسوس قرة على التمسك (۲) بها ؟ وبهذه القوة إذا صارت فعلا بعرض لكثير من الناس أن يرى شخصاً من غير أن يكون ذلك الشخص حاضرا (۲) وهذا بين في المبرسمين الذين يعرض لحم في اليقظة (٤) ، فقد بعرض لبعض الاثمنجة أن يكون ذلك صادقا (٥) ، كا يعرض لذوي الحس المحمود وذلك أن الحس (١) المشترك اذا قوي وضعف

⁽١) قارن ابن رشد : تلخيص كتاب النفس ، الاهواني ص ٢٠٠٦ ، حيدر أباد ٥٠ .

⁽٢) راجسم ارسطو: De Somniis, 2. 459 b 8—9; 460 b 1 ؛ ابن رشد : الاهوائي س ٦٣٠

De Memoria I.،450 b 18; De Somniis, 3, 461 b 1 ؛ ايضا ؛ (٣)

⁽٤) أيضا : 30 - 29 م 30 م 50 م 20 م 50 م 150 ويقول الغاراني وابن سينا : « المررون والمررون » في موضح « المبرسين » والمغظ الآخر شائع في كتب المتأخرين (الغلر الهدية السيدية لفضل الحسق المخير الهدية السيدية الفضل الحسق مشاهدة صور يدركها بجواسه الغاهرة وبين مشاهدة صور يشاهدها في الرويا أو عند الابتلاء بالبرسام ، وس ٢٧٠ : وكذا الحال في الرويا وبالجلة لممال الصور المشاهدة للمجرسم أو النائم كحال الصور المشاهدة المحميح الميقظان في كونها مدركة جمانية ، وفي س ٢٧٧ : وفيه ان المشاهدة قد تكون من دون الحضور عنهم الحواض كما في مشاهدة المجرسم والنائم .) ، والبرسام من دون الحضور عنهم الحواض كما في مشاهدة المجرسم والنائم .) ، والبرسام سرد و الحجاب الذي بين الكبد والقلب ، وانظر المدينة الفاضلة تحقيق ديتريمي ، سرد » ، والشفا (ورقة ، ١٨٠ ، ١٩٠ : والصورة اذا كانت في الحس المشترك كانت محسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انعليم فيها صورة كاذبة في الوجود احسة كانت محسوسة بالحقيقة فيها حتى اذا انعليم فيها صورة كاذبة في الوجود احسة

⁽ه) لمل ابن باجة اشار الى كيفية «الهذيان» (Hallucination) ، الفلسر ابن سينا ، الشفا ، ووقة ١٨٣ ب ؛ فإن شغلت المتنبئة من الجهتين جميسا ضغف خطها ، وإن زال عنها الشغل من الجهتين كلتيمها كا يكون في حال النوم ، او من جهة واحدة كما يكون عند الأمراض وكما عند الحوف ووقوع امر جمدانية فتلوح الصور التي في المصورة في الحاس المشترك ، فترى كأنها موجودة خارحاً .

⁽٦) الخطوطة : عس .

مناج الحاسة انفعات الحاسة عن الحس المشترك ، وقبلت الأثر ثم تحرك عنها المواء الضام فقبل الأثر وصار كالشبح (١) ، ثم عاد الاثر فحرك الحاسة ، وحركت الحاسة الحس المشترك ، وقد تلخص ذلك في الثانية (٢) من كتاب الحس (٢) وتبرعن السبب فيه ،

وهذه الإحساسات هي معاني المحسوسات ، ومن شأن المعاني كا تبين سية الحس أن تحرك الهيولى التي هي قابلة بالطبيع . فعي اذا كانت احساسات وفارفت (٤) حرى التي على الله على الله الهيولى (٥) احرى مجانسة الحس المشترك موجودة ، فتحركها الإحساسات فندرك معاني المحسوسات . ولبس يمكن أن تصير الإحساسات بعينها فيها ، فإن ما لا ينقسم لا يتحرك ، وأيضا فلا يمكن ذو الهيولى الهيولى إلا على ذلك النحو بأن يحرك قوة أخرى وأيضا فلا يمكن ذو الهيولى الهيولى إلا على ذلك النحو بأن يحرك قوة أخرى هي هيولى له ، وهذه الأنواع من الهيولى البست الهيولى الأولى بل هي متباينة لها ، كا تبين ذلك قبل ، بل يقال على كل واحد منها هيولى باشتراك ، فهذه هي القوة المخيلة .

والخيال بقال بتقديم منه (٦) وتأخير 6 وهو بقال بالجملة على محاكي الشيء • فإذا قبل بتقديم قبل على ما يحاكي شخصها شخصاً من أشخاص المشار البه • وقد بقال على شاع ما يحاكي ذلك بقال على ما يحاكي النوع ، وقد بقال على شخص النوع من جبة ما يحاكي ذلك

⁽۱) راجم ارسطسو : 14 -- 10 De Somnits 3. 462 a 10 -- 14 ؛ وابن سينا ، الشفاء ، ورقة ۱۸۳ ب : ولهذا ما يرى الانسان الجنون والحايف والضعيف والنائم أشباحاً عايمة كما تراها في يعال السلامة بالحقيقة ويسمم أصواتاً كذلك .

⁽٣) الخطوطة : الثامنة •

[•] De Somniis. 2. 460 b 5 -- 25 أرسطو : 9 أرسطو : 15

[.] Arist. 2. 459 a 25 - 27 : المنا (٤)

⁽ه) الخطوطة : هيولى .

⁽٦) الفعلوطة : منها .

النوع (١) • ولذلك يسمي فلاطن المحسوسات خيالاً • وقد يقال على غير هذه الا تخاه • وبيتن أن الاحساسات خيالات المجسمات ، فالقوة (١) التي تدرك بها هذه الخيالات هي القوة التي بها تغيل • وهذه الخيالات متى لم تفعل في هذه اللقوة ولا حركتها لم يوجد الحيوان متحركاً بها ، وان الحيوان بتحرك حركات كثيرة من جهات كثيرة م فان الحيوان يسخن ويجف من جهة أنه من الاسطقسات من طريق أنه ذو كيف (١٦) • (ورقة ١٦٢ ب) فبالقوة بنتقل من جهد أنه ذو كيف (١٦) • (ورقة ١٦٦ ب) فبالقوة المنفعلة ٤ ويبصر بالقوة الباصرة • فبعض هذه في الجسد كله مثل القوة الانفعالية ، وبعضها في عضو خاص مثل القوة السامعة • وكذ في الجسد كله مثل القوة المنفعالية ، وبعضها في عضو خاص مثل القوة السامعة • وكذ في الجسد كله مثل القوة المنفعالية ، وبعضها في عضو خاص

ولما كان كل متمرك فله (٥) عول كانت هذه القوة عركها في الاحساسات الموجودة في الحس المشترك وتنجرك هي ، فأما الذي عنه بتخبل شي بعد شيء في وقت بعد وقت فهو (٦) الحرك الأبعد ، وهل هو واحد أو أكثر من واحد فقد تلخص الأمر فيه في الثانية من كتاب الحس (٧) ، فقد تبين ما القوة الخمالية ، وما التخيل في الجملة .

⁽۱) فاون زيل (Zeller) : فلاطــون (Plato) ، ترجمــة البن و گدوين (۱) Republic X. 596 A/ ؛ والجهورية : / Alleyne and Goodwin)

Ritter. II. 306; 303 A 3

⁽٢) الخطوطة : بالدوة .

[•] De Somnis. 2. 459 b 1-5 (qualitative Change) : قارت اوسطو

 ⁽٤) الخطوطة : سعل .

⁽ه) الخطوطة : فانه .

⁽٦) الخِطوطة : وهو .

Arist, 3. 461 b 16-24 (The residuary movements are like these) ناون أرسطو:

والخيالات وهي كال هذه القوة هي في هذه القوة نظير للاحساسات في الحس المشترك ، وبين أن صور الموجودات _ اذا كانت خيالات _ أشد تبريا (١) عن المادة من الاعساسات ، وإن القوة المخيلة نسبتها إلى القوة الحساسة هذه النسبة إلا أنها غير متبرية جملة عن الصور الحبولانية من جهة ما هي هيولانية ، ولكنها بعيدة في الرتبة عنها ، لأن هذه قد تفعل وإن لم تكن تلك حاضرة موجودة ، لكنها في وجودها مفتقرة إلى تلك ضرورة ، فإن كان خيال بوجد عن غير تلك فذلك من غير جنس هذه ، وقد تلخص كيف الأم فيها في مواضع ،

والقوة المتخيلة لا نتمرك حتى تحر كها الإحساسات (٢٧) ، ومتى لم بكن إحساس لم تتمرك هذه القوة ، وإذا لم يوجد ذلك الإحساس لم تفعل فيه ، فلذلك يعرض لها بإن قبل فيه لا ينقسم بإنتقال (٢٠) من شيء إلى شيء . فأما كيف ذلك فقه تلخص في الثانية من الحس ، فلذلك متى شغل الحس المشترك ، أو أنزلناه بطل ، لم تفعله القوة المتخيلة وكانت قوة فقط ، على ما يظن أنه بوجد ذلك عندما يحس بالأشياء المائلة في (٤) العشاء (٥) ، فلذلك عدت القوة المتخيلة في جملة القوى الهيولانية ، ولذلك صار فعلها في النوم (١٦) أظهر النوم هو وجود الحس المشترك بالقوة فقط ، وهو عند ذلك حافظ للوجودية الحاضرية ، فهو غير متحرك ، فهو عراك فقط والقوة المتخيلة متجركة عنه فقط ،

[•] Arist. : De An. III. 4. 430 a 7 : قارت أرسطو (١)

[•] Arist. : De Memoria. I. 450 a 11 - 14 : أيضاً (٧)

⁽٣) أيضاً: I. 451 a 8

 ⁽٤) الخطوطة : وفي .

[.] De Somniis. 3. 462 a 13 - 14 : أرسطار (ه)

De Somniis et Vigilia, 3. 456 b 10 — 16; 457 a q, See Note 17: ايضاً (٦)

وأما في البقظة عندما يحس بالمحسوسات المفرطية (١) فيشبه أن يكون عند ذلك متجركا فقط و فعند ذلك إما أن يبطل أو (٢) قسير قوته فقط ولا يشعر بها تحركه وقد تلخص هذا في مواضع كثيرة و فلذلك إذا بطلت الحواس بطلت هي واذا بطل الحس المشترك بطلت و فلذلك تفسد (ورقة ١٦٣ الله) بفساد الحس المشترك و وتوجد موجودة وهي تابعة له على ما المتمرك (٣) تابع للمحرك (٤) في الحال التي بها محرد ك وكنها في وجودها أشرف لأنها كالفاية له و

وعن هذه القوة بتحرك الحيوان حركات مختلفة 6 وبها يتحرك الجزء النزوعي (٥٠) وبها يوجد الحيوان كثيراً من الصنائع وبها يرى الحيوان أولاده كالنمال (١٦) وهي أشرف قوة في الحيوان غير الناطق 6 ولا يوجد في الحيوان حير > الناطق 6 ولا يوجد في الحيوان

De An. III. 4. 429 a 31 - b 4; De Somniis, 2, 459 b 10 - 22 : قارت ارسطو (١)

۲) الخماوطة : و .

⁽٣) الخطوطة : الحرك .

⁽٤) الخملوطة : المتحرك .

[•] De An. III. 10. 433 a 20 ؛ قارت ارسطو

⁽٦) الخطوطة : ويكون كالنمل .

⁽٧) قارت ارسطو : De An. III. 429 a 5 ؛ ابن سينا : الشفا ، ورقة ١٩١ الف ه ٢ : والحيو انات الأخرى وخموصاً العليم صناعات إيضاً فاتها تصنع بيوتاً ومساكن لا سيا النحل لكن ذلك ليس بما يصدر عن استنباط وقياس بل عن إلهام وتسخير ولذلك ليس بما يختلف ويتنوع واكثرها لصلاح انواعها والغرورة النوعيسة وليست الفرورة الشخصية .

وايضاً ورنة ١٩١ ب ه : وربما وقع هذا المارض في الجبلة ومن الإلهام الإله آي كحب كل حيوان ولده من غير اعتقاد البنة بل على دوع نخيل بعض الإنسان لشيء نافع أو لذيد ونفرته عنه ؛ وابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، ص ٧١ .

بالطبع التي هي فيه هي القوة الغاذية والحسّاسه وعن هذه كلبا بوجد الحيوان الا فعال التي يقال لها أنها من ذاته ، لا ن الحرك والمتحرك معا فيه ، وقد تلخص كيف ذلك في ثامنة السماع (١) .

فبيتن أن القوة المتجبلة كال لجسم طبيعي آلي ، فهي اذا (٢) نفس ، وبيتن عا قلنا أنه لا يمكن أن توجد قوة أخرى غير هاتين أعني الحس المشترك والقوة الخيالية ، وذلك أن الموجودات في إما هيولانية وإما منتزعة ، والهيولانية في [جسم] مشار اليه ، والانتزاع حركة ، وكل حركة تغير أو تابع لتغير (٣) ، والانتزاع تابع لتغير ، والتابع إما أو لا وإما ثانيا ، فالأول هو الامحساس ، كما تبين قبل ، والثاني هو هذا ، وإن كان هناك ثالث لزم ضرورة أن تكون في الموضوع حال بنفصل بها الثاني من الثالث اذا كانا مما من جنس واحد وإلا فباذا يكون الثاني غير الثالث ،

وهناك تحريك الموجود في الهيولى ، وهنا التحريك وهو ليس في هيولى أنواع ، والثواني معادة للأنواع ما لا في هيولى ، لكن ما لا في هيولى يقال على أنحاء : إما أن لا يمكن أن يكون في هيولى أن يبرهن وجود شي، بهده الصفة ، أو ما يمكن أن يكون له هيولى الكنه مأخوذ بالحال التي هو مباين الهيولى وهو بها ما هو بأن يكون مأخوذاً بالوجود الذي يخصه وهذا هو النطق على ما سنبين بها ما هو بأن يكون مأخوذاً بالوجود الذي يخصه وهذا هو النطق على ما سنبين أو ما هو في هيولى ، غير أنه مأخوذ من جهة ما هو ، وهذا لجواز إما أن يكون يمكن فيه المفارقة ، وهذا هو الحس ، أو ما قد فارق ، غير أنه مأخوذ بالحال التي هو بها في هيولى .. فهذه هي القوة المتخلة الخيالية ، ولذلك كانت

[•] Phys. VIII. 256 a 02 : ارسطو (١)

⁽٢) الخطوطة : ذا .

 ⁽٣) قارن ابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، الأهواني ، س ٤٧٠ وقد استسل
 « قريب» و « بميد» في موضع « اول» و « ثاني » .

القوة الخيالية تدرك الاشخاص (١) فقط ٤ فلان الصور الهيولانية إنما حركت هذه القوى بالقوة التي فيها ، وهي التي تقدم تلخيصها قبل هذا (٢) . فصارت الاحساسات موجودة وكان لها قوة تحرك بها ، فحركت القوة الخيالية فصارت الخيالات موجودة ، وهذه كلها عن غير الصور الهيولانية وهي هيولانية (٣) . الخيالات موجودة ، وهذه كلها عن غير الصور الهيولانية وهي هيولانية (٣) . تحق تحرك هذه الهيولانية المشار اليها ما يحركه جميع المشار اليه فتكون تحركها غير متناهية ، لا ثن التحريك عن وجود ، والوجود يقترن به التناهي ، والمتحرك عن الهيولي وعن التناهي هو هيولي من جهة ما هي هيولي ، وإنما يحرك الموجود المفارق تحريكا غير متناه من جهة أنه لا يتحرك ، وليس هناك ضد فلبس هناك مفارقة ، وإن كانت الهيولي قابلة أبداً فهو عرك أبداً لا نه لو لم يحرك لكان متحركا ، وكل منصر لذ فهو ميولاني ، ولذلك لكان متحركا ، وكل منصر الهيولانية من أحوالها التي تخصها في الوقت الذي تدركها فيه ولا تدرك منها ما لا يخصها في وقت الإدراك ، ولا يمكن أن تدركها بجميع أحوالها التي تلحق الصورة عركة عن الأعماض المفارقة لها ، تدركها بجميع أحوالها التي تلحق الصورة عركة عن الأعماض المفارقة لها ، تدركها بجميع أحوالها التي تلحق الصورة عركة عن الأعماض المفارقة لها ، تدركها بجميع أحوالها التي تلحق الصورة عركة عن الأعماض المفارقة لها ، تدركها بجميع أحوالها التي تلحق الصورة عركة عن الأعماض المفارقة لها ، تدرك جميع لواحقها الذاتية وغير الذاتية كشيء واحد ،

لكن قد يسأل سائل فيقول : كيف بتخيل الشيء الواحد بأحوال مختلفة

⁽۱) إدراك الشخص هو إدراك المنى في حيولى ، انظر ابن رشد : تلمخيص كتاب النقس ، س ۲۷ ، حيدراباد ، ص ۳۲ .

⁽٢) راجع النص نفسه : آخر الورقة ١٥٤ الف .

⁽٣) قارن أرسطو : 19 --- De An. III. 7. 431 a 14

⁽٤) أدراك السكلي هو ادراك المني العام مجرداً من الهيول ، والحس والتخيل إغا يشوكات المعاني في هيولي . انظر ابن رشد : ٦٧ ، حيدراباد ص ٦٣ .

بعضها أدركت وبعضها لم تدرك فيه بل بعضها بمكنة فيه وبعضها غير بمكن و الآ أن ذلك في الإنسان فقط و فإنه الذي يركب ويفصل (۱) وهذه الحركة هي من قبل أسباب أخر وقد عددت في الثانية من كتاب أرسطو في الحس (۲) ولو كانت الخيالية تدرك المعنى وتدرك ما له أمكن أن يدرك فلا يمكن (۳) ذلك في العقل النظري و وأما في الظن فهو لثي و (٤) بمكن و إلا أن الظن وقوته سنبين وإذا بيتن ما القوة الناطقة و فأما في العلم فهو فعل القوة الناطقة و فلا يمكن ذلك فيه البتة وسنبين لم كان ذلك بعد هذا و

فالقوة الخيالية كالبخور بين الموجودات التي من شأنها أن تفارق الهيولى وبين الهيولانية قد أخذت من كل بقسط على ما من شأن الطبيعة أن تفعل دايماً ، فإنها لا تنتقل من جنس إلى جنس دون متوسط وقد لخص ذلك سيف مواضع كثيرة ، وهذا آخر ما يحركه المحسوس المشار اليه ،

ولما كان كل متحرك فهو مجانس المحرك على ماتلخص في غير هذا الموضع 6 وكان الخيال شخصاً ولم يكن كليا • فان الكلي هو الطرف المقابل الشخص • ولبست هاتان القوتان أوساطاً على ما هي الأوساط سيف الحرارة والبرودة حتى توجدان (٥) في الحس • والخيال جزء من الكلية كما بوجد ذلك فيما بين الحرارة والبرودة وإن الوسط فيه حر وبرد • فإنه لبس في الإحساس ولا في الخيال

⁽١) قارن أرسطو: De An. III. 6. 430 b 5 ؛ وابن سينا ، الشا ، ورقة ١٨٣ الف ؛ وان إلحس المشترك يؤدي الى القوة المصورة على سبيل استخزان ما يودي اليا الحواس التخزله وقد غزن القوة المصورة ايضاً اشياء ليست من المأخوذات عن الحس . فإن القوة المفكرة قد تتمرف بالتركيب والتحليل ، وابن رشد : س ٣٠٦٨ ، حيدواباد ص ٧٠٦٧ .

[•] De Somniis, 2. 459 a 23 sq. : مارت أرسطو (٢)

⁽٣) الخطوطة : بدرك ما ألا على .

⁽٤) الخطوطة : ىسا .

الخطوطة : بوحد .

١٠ كتارك فيسّ

شيء من الكلي ، بل توجد لهما (۱) أحوال بكون بها بعضها أقرب إليه من بعض ، وتلك الأحوال في الخيالات أكثر وأحرى بها (۲) ، وأظهر منها (۱) في الخيالات أكثر وأحرى بها (۱۹ ، وأظهر منها (۱) في الإحساسات ، فإن الشخص ليس بمضاد للكلى (ورقة ١٦٤ الله) بل هو غيره بوجه ما ، وقد لخص أمره (٤) أرسطو فيا بعد الطبيعة (٥) .

وأما وجود الكني فهو ضرورة عن أسباب أخر ، ولا يخلو حمن > أن يكون الكلي كايناً أو غير كاين ، فإن كان كايناً فهناك هيولى أو قوة تجري عجرى الهيولى ، وإن كان غير كائن حتى يكون التملم تذكراً فقد يلزم إما أن يكون العمور على ما يراه فلاطن وهي التي نمها سقراط في كتاب فاذن (٢٠) فيكون العقل حساً أو مجانساً له ، وإما للعقل قبل أن يعقل فيكون التعلم تذكرا .

وإذا نظر في الكلي ، وجدت له أحوال بلزم عنها أن يكون أزليا ، وأحوال بلزم عنها أن يكون أزليا ، وأحوال بلزم عنها ضرورة أن يكون متكونا ، وبالجلة فإن اللواحق الموجودة له توجد فيه على حال مقابلة لوجودها في الصور الميولانية ، وكيف كان وجودها في الصور الميولانية ، وكيف كان وجودها مبائن للوجود الميولاني بالصور الميولانية ظاهمة جدا ، وأحراها أن تكون موجودة بنحو آخر من الوجود حتى يقال عليها وعلى الميولانية الموجودة باشتراك ، وأخلق أن يكون الموجود بقال عليها وعلى الميولانية أحرى بالوجود .

⁽١) الخطوطة : لها .

[.] De An. iii. 8. 432 a عارت أرمطو: 10 سده (٢)

⁽٣) الخطوطة : عنها ، وبالهامش : منها .

 ⁽٤) الخطوطة : امها .

[.] Met. Z. VII. 1035 b 29 : قارت أرسطو (•)

[.] Arist. Met. A. 1. 991 b 3 (7)

الفصل الحادي عشر القول في القوة الناطقة

وقد يجب أن نفحص عن القوة الناطقة ، وأي قوة هي ? وما هي ? وهل هي نفس ؟ أو قوة لنفس ؟ فو تنفس ؟ أو قوة لنفس ؟ فو تنفس ؟ أو قوة لنفس و يجب أن نفحص عن هذه القوة هل هي دايماً فعل (١) أو هي تارة قوة وتارة فعل ، فإن كان ذلك فلها هيولي ، وإن كان لها هيولي فلها عر أله إذ كل متحر له فله عرك ، فما هذا الحرك (٢) ؟ وأي وجود وجوده ؟ ويطابق بذلك كله المتعارف من أصما وما يشاهد بالحس من أحوال الجسم الطبيعي التي هي له ، فإن ذلك بما يفيد الناظر أشياء بما (٣) تقال فيسدده ذلك ذلك الوقوف بنفسه على النفس في ذلك كله ،

وأما أنها ليست دائمة بالفعل ٤ وذلك بيّن فاينه لو كان كذلك الكان التعلم تذكرا (٤) ، ولكان التعلم غير مفتقر إلى الحس (٥) ، ولكان إذا نقصنا حاسة من الحواس لم ينقصنا علم من العلوم والأمر بخلاف ذلك (٦) ، وإذن فلكان سينفع لها العلم بوجود أشياء تسند الى المحسوس من غير أن يجسها حتى بكون

⁽١) قارت ابن رشد : تاخيس كتاب النفس ، الأهواني س ١٨٠٨١ .

⁽٢) أيضًا ص ١٦٠٦٩ .

⁽٣) الخطوطة : بما .

⁽٤) ايضاً س ٢٠٨٠ .

⁽ه) قارت ارسطو : De An. iii. 8. 432 a 6 ، ه قلا يمكن الأحد ان يتم عند عدم الحاسة» .

⁽٦) قارت ابن رشد : تلخيس كتاب النفس ، الأهواني من ٩٠٧٩ .

من لم يحس الثقل بقع له البقين بأنه بجميع الصفات التي من شأن كن أحسه أن يقع له البقين بها 6 وهذا فبيتن والتطويل فيه فضل 6 وقد تلخص ذلك في مواضع كثيرة ٠

وأما أنها دائمًا بالقوة فذلك أيضًا محال لا نه (١) يجدث الانسان علوم إما بالحس كما يوجد ذلك لا هل الصنائع العملية وإما بالتعلم ·

حفيتن > (ورقة ١٦٤ ب) أنها تارة بالقوة وتارة بالفمل والخروج من القوة إلى الفمل تغير ، فهناك مغير لأن كل متحرك فله محرك ، وقد لخصنا هذا فيما تقدم .

والقوة الناطقة هي التي بها يدرك الإنسان آخر مثله على ما هجس في نفسه (٢٠) وهي (٢٠) بالجملة إخبار أو سؤال أو أص ، والسؤال فهو اقتضاء اخبار ، والاخبار تعليم ، والسؤال تعليم ، وهذه القوة هي التي بها يعلم الإنسان أو يتعلم ، وهذه الأقسام الثلاثة إنما تكون إذا كان الإنسان على المجرى الطبيعي ، فالنطق بألفاظ يخطر بالوضع تلك المعاني التي تهجس في نفس الناطق بها ، والنطق في لسان العرب بدل عندهم أولاً على التصويت بألفاظ دالة على معان ، يستعمل على التصويت بالفاظ دالة على معان ،

⁽١) الخملوطة : لا يحدث .

⁽٣) قارن ابن باجة : ورنة ١٣٥ الف : النوة المتنيلة الوجودة في الانسان بالنمل هي الفوة التي يجدها الإنسان في نفسه يرسم فيها رسوم المحسوسات ويتصور بها ويحفر للانسان فيها رسوم من الهموسات متخيلة بعد غبيتها عن الحواس فيرى الإنسان فيها صفة زيد وعمرو وصفة داره وذاته وخسير ذلك من الهموسات المثار اليها . "

 ⁽٣) الخطوطة : وهو .

وقد يستهماون النطق على غير ذلك وقد أحمى ذلك أهل اللغة في اسانهم وقد يستهماون النطق على غير ذلك وقد أحمى ذلك أهل اللغة في اسانهم ولما كان ذلك انها (٤) تكون لهذه القوة آلة تقدمنا ورسمنا لها ٤ كان فعلها أولى بالنطق ٤ فنقل إليها المتفلسفون هذا الاسم ٤ ورسمنا القوة التي فيها القول ونريد أن نلخص ما هي وعمًا هي ? فإن فحص المتقدمين إنما كان عن هذه وهل هي مائية (٥) أو غير مائية وليس يمسر على من أراد إحصاء الآراء التي والمناف تقدم والنف خول من أو الله المناف إحصاء ها والنفحص (١) عنها ونقتصر على ما بوجبه ما يعلم الانسان من أصرها بالطبع والنفحص (١) عنها ونقتصر على ما بوجبه ما يعلم الانسان من أصرها بالطبع والمناف الآراء التي قبلت فيها ليست من هذا النحو بل إنما هي ظنون [أكثر منها فإن الآراء إلي أن يوقف من أصرها على حال ما أو يقف بالإنسان على موضع غلط الآراء إمًا أن يوقف من أصرها على حال ما أو يقف بالإنسان على موضع غلط القابل بها و ذلك نحو من أنحاء الرياضة الجدلية و

⁽١) الخطوطة : لم يطرب .

⁽٢) الخطوطة : أوراق .

⁽٣) هذا البيت من تصيدة لأبي تيس بن الأسلت وقبله :

ثم ارعریت وقد طال الوقوف بنا فیها فصرت الی و جناه شلاله تعطیب مشیاً و ارقالاً و دادة اذا تسربلت الاکام بالآل تردی الاکام اذا صر"ت جنادیها منها بصلب و قاح البطن اعمال راجع الکتاب لسیبویه (هارتویج دیربلبورج ، بیرس) ج ۱ ، س ۳۲۳ ، لسان المرب لابن منظور (﴿ النطق ﴾ حرف القاف ، س ۳۳۱) ، الحزادة المخدادي ج ۲ س ه ٤ ، ج ۳ س ۱٤٤٠ .

⁽٤) الفعلوطة : انما .

⁽⁾ قارن أبن رشد : تلخيص كتاب النفس ، الأهواني ، س ٢٦ : ﴿ وَأَمَا اغَا تتممل انعالها في الصيا لأمّا مقدورة بالرطوبة » ، وابن باجة : رسالة الاتصال (المعدر نفسه) ، الاهواني ص ١٠٧ : ﴿ وَهُلَ هِي مُوجُودَةً فِي الطفـــل وغيرتها الرطوبة أو تحدث بآخرة » .

⁽١٦) الفعلوطة: السمى .

فنقول : إن من الأمور الظاهرة بأنفسها ان الإخبار والاستمالة إنما بكونان بقول جازم (۱) وقد تلخص في بارمينياس ما الأمر الجازم ، وانه مركب من محمول وموضوع ، فبالضرورة بوجد في الإنسان فملان : أحدهما وجود المماني المفردة (۱) والثاني تأليف هذين المعنيين ، فالقوة التي بكون بها هذا التأليف في القوة المفكرة وفعلها أنواع تأليف المماني المفردة (۱) ، وقد أحصيت في كتب المنطق والثاني القوة التي بها تحصل المماني المفردة وهذه (۱) كالمبولي (ررقة المنطق والثاني القوة التي بها تحصل المماني المفردة لم يمكن أن يكون تركيب ، فهذه متقدمة لتلك بالطبع .

والمعاني المدلول عليها بالاثلفاظ على ماعداد في مواضع كثيرة ضربان (٦٠): كليات وأشخاص ٠ فالقوة التي بها تدرك الاشخاص هي القوة التخيلة على ما تبين

⁽۱) قارن ابن باجة ، ورقة ۱۹۹ الف م ۱۰ : والقول التام اجتاسه عند كثير من القدماء خملة : جازم وتفرع ، وطلبة ونداء . لأنه قد يمكن ان يوجد بطريق آخر فيكون أكثر ، والتمني وما يجري عبراء جار عبرى الجازم لأنه لم يتغير فيه الجازم بل يقر على حاله زيادة .

⁽٢) الخطوطة : الملكوة .

⁽٣) قارن ابن باجة ؛ ورقة ١٣٥ الله : وكذلك وجود القوة الناطقة يجدها الالسان في نفسه ويملمها علماً يقيناً لا يشك فيه بشيء من التثبت وذلك انا نجد في اللسنا ما يتميز به ويفصل عن ساير الحيوان المتفذي الحساس : المان الانسان يجد في نفسه معلومات يحتوي على ميز الجميل والقبيح والنافع والضار . . . ويجزها . ويجد في نفسه أموراً يحى صدقها لا يشك فيسه وأموراً على ما هي ظن ، وأموراً هي كدب لا يجوز في الوجود ، كل هذه المعلومات يجدها الإنسان في نفسه . وهذه المعاني المعلومة في النفس تسمى نطقاً ، وما يوجد في الإنسان يسمى ناطقاً ،

⁽٤) وفي الخطوطة زيادة : لم يمكن أن يكون تركيب .

⁽٥) الخطوطة : لذلك .

⁽٦) قارن ابن رشد : تلغیس ، الأهوانی س ١٠٠٦٧ ، حیدرآباد س ١٣٠٦٧

قبل هذا . وأما الكليات فهي (١) لقوة أخرى (٢) وبين أنها ليست للحس . وان الحس لا يدرك ح إلا > الاشخاص . والكليات معان أخر . لا ن الكلي معنى واحد من ساير حما يقال > ان يوجد لكثيرين وليس اشخصين كذلك . ولأن كل قضية ، لها أن تكون مؤلفة من شخصين ، فهي قليلة الاستعال . وسنقول فيا بعد . وأمّا التي من شخص وكلي فهي (٢) توجد كثيراً في الكهن (٤) وفي الخطابة والشعر . وأما التي من كلبتين فهي تعم جميع الصنائع وهي التي تسمى علوما على الاطلاق وعلى النقديم ، فإذن ما له مثل هذا المبدأ بكون ناطقاً و حلو > بالقوة ، وعلى هذه يقال للانسان .

وهذه الحكايات هي معان معقولة • وانما تصير كليات (°) باضافتها الى الأشخاص الموضوعة لها وكذلك معنى الشمس والقمر • وبالجلة فماله شخص واحد هي معان معقولة وليست بكنيات الاعلى طريق الثشبيه ويقال لهذا كليات بالتأخير •

وهذه المعقولات إمَّا أن تكون أزلية أو حادثة -

إلى هنا انتهى الموجود من قوله رحمه الله < تعالى > ·



⁽١) الخطوطة : فهو .

⁽۲) این رشد ، س ۱۰۶۸ ، حیدواباد س ۱۵۰۹۳ .

 ⁽٣) المنطوطة : نهو .

^(؛) أيضاً : في لـدن .

⁽ه) ابن رشد ، س ۱۹۰۸ ، حیدراباد ص ۲۰۷۷ .

المصادر

ابو ريدة ، مصطفى عبد الهادي : رسائل الكندي

Verzeichniss Der Arabischen Handschriften:(Ahlwardt, W.) اهلروت Der Konglichen Bibliothek Zu Berlin, vierter Band VII und VIII Buch, Berlin, 1892.

الأهواني ، أحمد محمود : تلخيص كتاب النفس لأبي الوليد ابن رشد ، وأربع وسائل ، ١٩٥٠ :

(١) رسالة الاتصال لابن الصائغ ، (٢) كتاب النفس لاسحق بن حنين

(٣) رسالة الاتصال لابن رشد ، (٤) رسالة العقل ليعقوب الكندي

الأندلس ، Granad - Madrid : انظر «أسين بلاسيوز»

ارسطاطاليس: ترجمة كتبه بالانكليزية ، نشر و ، د ، راس (W. D. Ross) رسالة ارسططاليس في النفس: نشر الدكتو رصغيرحسن المعصومي، في مجموعة ارمغان علمي ، لاهو ر

رسالة درنفس منسوب بارسططاليس : مخطوطة بودليانا ، رقم Ousl. 92

(1) Tratado de Avempace Sobre la : (M. Asin آسين بلاسيوز Palacios) union del intelecto con el hombre. Al Andalus vol. 7. 1942, 1 – 47.

رسالة اتصال العقل بالانسان لابن باجه .

(2) La · Carla de Adios · de Avempace, Al Andalus, vol. 8. 1943, 1 — 87.

رسالة ،الوداع لابن باجه .

كتاب النبات ، الاندلس ج ه ، ١٩٤٠

(3) Al-Andalus, vol. 5. 1940, 266 — 278

تدبير المتوحد لابن باجه ،

كتاب الحداثق لابن سد البطلوسي الأندلسي،

Al-Andalus, vol. 5, 1940, 63 - 98

انسائيكلوپديا اف اسلام (دائرة المعارف الاسلامية) :

The Encyclopaedia of Islam, ed. Houtsma, Arnold et others Leyden, 1913, 4 voll. q Suppl.

ابن باجـه : مخطوطة بودليانا ، رقم Pocock 206 ، وانظر « آسين بلاسپيوز » ابن خلدون : التاريخ ، ج ، بولاق .

ان خلكان: وفيات الأعيان.

ابن النديم : كتاب الفهرست ، نشر فلوجل (Flügel) ، ليبسك ، ١٨٧١ م .

ابن القفطى : تاريخ الحكماء، نشر ج. ليوت (J. Lippert) ، أيبسك،١٩٠٧م.

ابن رشد : تلخيص كتاب النفس ، نشر الأهواني .

رسائل این رشد ، حدر اباد ، ۱۹٤٦ م .

تفسير ما بعد الطبيعة ، نشر بوئيج (Bouyges)، ٣ أجزاء .

كتاب الكليات ،

Artes Graficas Bosca, Larache, Marruecos, 1939

ابن السبد البطلبوسي : كتاب الحداثق ، انظر «آسين بلاسيوز»

ابن سينا : كتاب الشفاء ، مخطوطة بودليانا ، رقم Pocock 125 .

تعليقات كتاب النفس؛ نشر عبد الرحمنبدوي، ارسطو عند العرب.

ابن طفيل : حي" ابن يقظان ، نشر جوتيه (Gauthier) .

ترجمته بالانكليزية من قلم سائمن اوكلي (Simon Ockley) ،

نشر Edward A. Van Dyck ، قاهرة ، ه٠٩٠ م .

اوكلي (Philosophus Autodidactus : (Ockley) أو حي بن يقظان ، انظر د ابن طفيل » .

بدوي ، عبد الرحمن : ارسطو عند العرب .

برجساترأسر (Bergstrasser) : انظر دابن رشد » و دالفارابي » .

(Bouyges) : انظر دابن رشد » و دالفارابي » .

Geschichte der Arabischen (جزءان) : (Bockelmann, C.) يراكلين

(ثلثة أجزاء) Supplementland

Philosophus Antodidactus, Elenchos Scriptorum: (Pocock, E.) برگاه برگاه (Galen) برگاه و هر کراؤس ر والسر » و هر کراؤس ر والسر » و هر کراؤس ر والسر » و مرتبه (Galen) بوتیه برسید (Gauthier, L.) بوتیه (traduction, Beyrouth, 1936.

Lexique de la langue philosophique : (Goichon, A. M.) مو انثون d'Ibn Sina, Paris, 1938.

Vocabulaires compares d'Aristote et d'Ibn Sina,

Supplement au Lexique de la langue philosophique.

جروت (Gowett, B.) : محاورات أفلاط ون ، خمسة أجزاء Dialogues of Plato, English, 5 vols.

ج داس (JRAS) ج داس

Al-Farabi's philosophiche Abhandlungen, : (Dieterici, F.) ديتريمي Leiden 1890.

دناوپ (.Dunlops, D. M.) : تدبير المتوحد لابن باجه : 18–13, 1945, 61 وناوپ (.RAS, 1945, 61 انظر « ارسطاطاليس » .

Arabic Grammar (Engl.) 2 vols : (Wright)

Aristotle and Early Peripaletics Englishs by : (Zeller, E.) ديار Contelloc and Muirhead, 2 vols. Introduction to the History of Science, 2 vols: (Sarton, G.) نسارطن in 3 parts, Baltimore, 1927 — 31.

سبرينگر (Sprenger) انظر «على التهانوي».

على التهانوي : كشَّاف اصطلاحات الفنون ، نشر سبرينگر ، كلكتة .

فضل الرحمن: Avicenna's Psychology ، اكسفورد .

فضل امام خيرابادي : الهدية السعيدية ، الهند .

الفارابي، ابو نصر محمد بن طرخان: فصول المديني، مخطوطة بود ليانا، رقم 307 Hunt.

فصوص الحكم ، نشر ديتريمي .

احصاء العلوم ، ميدرد ، ١٩٣٢ م .

مسائل متفرقة ، حيدراباد .

المدينة الفاضلة ، نشر ديتريصي .

السياسة المدنية ، حيدراباد.

فاوجل (.Flügel, G.) : انظر « ابن النديم » .

الكندى: انظر « ابوريده » .

Galenic Compendium Tinaci Platonis: (Kraus — Walzer) كراؤس London, 1951.

Arabic - English Lexicon : (Lane, E) لين

مكتنًا (Makkenna) : ترجمة نواميس . .Makkenna) : الترجمة الطب ، أربعة أجزاء .

مولر (Muller, A) : عيون الأنباء في طبقات الأطباء لابن أبي أصيعة ،

والسر (Walzer) : انظر « كراؤس » .

الفهرس

الصفيعة	
٣	المندمية
19	النصل الأول : في النفس
٤٣	النصل الشــاني : القول في القرى الغاذية
75	النصل الثااث : القول في القوى الحساسة
1•1	الفصل الرابع : القول في البصر
111	الغصل الخامس : القول في السمع
110	الفصل السادس : القول في الشم
17+	الفصل السايع : القول في الطعُّم
177	الفصل الثامن : القول في اللـس
179	الغصل التاسع : في الحس" المشترك
177	الفصل العاشر : القول في قوة التخيل
160	الفصل الحادي عشر : القول في القوى الناطقة
10+	المسادر
10%	الفهـــرس







KITAB AL-NAFS

by Abu Bakr Muḥammad b. Bāğat al-Andalusi

EDITED BY MUḤAMMAD AL-MA'ṢŪMĪ

DAR SADER PUBLISHERS
P.O.Box 10
BEIRUT







KITAB AL-NAFS

BY

ABU BAKR MUHAMMAD b. BAGAT AL-ANDALUS!

BDITED BY
MUHAMMAD AL-MA SÜMÎ

Dar SADER, Publishers P. O. B. 10 BERRUT - Lebenon